

105

# REGISTER

ÖFVER

KONGL. VETENSKAPS-ACADEMIENS

## HANDLINGAR,

ifrån deras början år 1739 till  
och med år 1825;

*sammanfattadt af*

**A. J. Ståhl,**  
*Med. Doct. och Professor*



---

**STOCKHOLM,**

TRYCKT HOS P. A. NORSTEDT & SÖNER,  
1831.



THE NEW YORK

LIBRARY

OF THE CITY OF NEW YORK

1815

THE NEW YORK

LIBRARY

OF THE CITY OF NEW YORK

## FÖRORD.

Sedan de 6 särskilda Register öfver K. Vet. Academiens Handlingar, ifrån 1739 till och med 1825, som tid efter annan utkommit neml. åren 1755, 1770, 1780, 1798, 1821 och 1826, ur bokhandeln utgått, bléf jag af framlidne Herr Professoren Doct. J. W. DALMAN anmodad att, hufvudsakligen efter samma plan, sammanfatta dem alla i *ett*, likväl med åberopande af årgångarna i stället för Volumer och Tomer. Detta lemnas nu i Allmänhetens händer, under önskan, att det må finnas någorlunda svarande emot ändamålet. — Att man vid flera naturhistoriska artiklar tillsatt Latinska systematiska namnet, har egentligen skedd till Utlänningars tjänst, och att man dervid företrädesvis oftast valt v. LUNNÉ's benämning, har man ansett för en skyldig gärd åt minnet af denna odödliga Man, som varit K. Academiens första Präses.

Stockholm den 26 April 1831.

A. J. STÅHL.





# FÖRTECKNING

på de Kongl. Vetenskaps-Academiens Herrar Ledamöter, som varit Ordförande, ifrån K. Academiens början 1739 till och med år 1825.

---

- År 1739, Hr CARL LINNEUS.  
Hr MÅRTEN TRIEWALD.
- 1740, Hr Friherre CARL WILHELM CEDERNJELM.  
Hr Frihe ANDERS VON HÖPKEN.  
Hr EVALD RIBE.  
Hr Grefve CARL JOHAN CRONSTEDT.
- 1741, Hr BERNHARD CEDERHOLM.  
Hr ANDERS VON DRAKE.  
Hr LARS BENZELSTJERNA.  
Hr ANDERS JOHAN NORDENBERG.
- 1742, Hr DANIEL TILAS.  
Hr Friherre SALOMON VON OTTER.  
Hr Friherre ANDERS JOHAN VON HÖPKEN.  
Hr Friherre HENRIC WREDE af Elime.
- 1743, Hr Friherre STEN CARL BJELKE.  
Hr Erkebiskop Doct. ERIC BENZELIUS.  
Hr AUGUSTIN EHRENSWÄRD.  
Hr GÖRAN WALLERIUS.
- 1744, Hr CARL De GEER.  
Hr THEODOR ANKARCROWA.  
Hr CHRISTOFFER POLHEM.  
Hr Grefve CLAES EKEBLAD.
- 1745, Hr JONAS AHLSTRÖM.  
Hr JOHAN JULIUS SALBERG.  
Hr GABRIEL POLHEM.  
Riks-Rådet Hr Grefve CARL GUSTAF TESSIN.
- 1746, Hr NILS ROSÉN.  
Hr CARL HÄRLEMAN.  
Hr ABRAHAM BECK.  
Hr GERHARD MEIJER.

- År 1747, Hr Doct. JOHAN BROVALLIUS.  
 Hr JACOB FAGGOT.  
 Riks-Rådet Hr NILS PALMSTJERNA.  
 Hr GEORG BRANDT.
- 1748, Riks-Rådet Hr Friherre CARL EHRENPREUS.  
 Hr ULRIC RUDENSCHÖLD.  
 Hr CARL FRIDRICH RIBE.  
 Hr CLAES GRILL.
- 1749, Hr OLOF DALIN.  
 Hr EDVARD CARLSON.  
 Hr ERIC STOCKENSTRÖM.  
 Hr JONAS MELDERCREUTZ.
- 1750, Hr DANIEL EKSTRÖM.  
 Hr SAMUEL SCHULTZE.  
 Hr OLOF ACREL.  
 Hr Friherre CARL GUSTAF LÖWENHJELM.
- 1751, Hr Grefve CARL FREDRIC PIPER.  
 Hr JOHAN CLASON.  
 Hr CARL LEJELL.  
 Hr Friherre MATHIAS ALEXANDER VON UNGERN  
 STERNBERG.
- 1752, Hr GUSTAF FREDRICH LEJONANKAR.  
 Hr ZACHARIAS STRANDBERG.  
 Hr SVEN LJUNGQVIST.  
 Hr HENRIC THEOPHILUS SCHEFFER.
- 1753, Hr LEONHARD KLINKOWSTRÖM.  
 Hr CARL REINHOLD BERCH.  
 Hans Excell. Riks-Rådet Hr Friherre ANDERS  
 JOHAN VON HÖPKEN.  
 Hr CARL DE GEER.
- 1754, Hr Doct. OLOF CELSIUS.  
 Hr ERIC SALANDER.  
 Hr Friherre FREDRICH PALMQVIST.  
 Hr NILS PSILANDERHJELM.
- 1755, Hr HERMAN SCHUTZER.  
 Riks-Rådet Hr Friherre CARL FREDRIC SCHEFFER.  
 Hr SAMUEL KLINGENSTJERNA.  
 Riks-Rådet Hr Grefve GUSTAF BONDE.
- 1756, Hr Doct. CARL FREDRIC MENNANDER.  
 Hr Grefve HANS HENRIC V. LIEWEN.

- År 1756, Hr MÅRTEN STRÖMER.  
Hans Excell. Riks-Rådet Hr Grefve HENNING-  
ADOLPH GYLLENSBORG.
- 1757, Hr CARL ALBRECHT ROSENADLER.  
Hr CARL FREDRIC ADELCRANTS.  
Hr PEHR LEHNBERG.  
Hr Friherre JOHAN GABRIEL VON SETH.
- 1758, Hr JOHAN FREDRIC KRYGER.  
Hr CARL FREDRIC NORDENSCHÖLD.  
Hr ANDERS ANTON VON STJERNMAN.  
Hr DETLOF HEIJKE.
- 1759, Hr CARL CARLSON.  
Hr OLOF MALMERFELT.  
Hr JONAS ALSTRÖMER.  
Hr EDVARD RUNEBERG.
- 1760, Hr JACOB FAGGOT.  
Hr GEORG BRANDT.  
Hr GABRIEL POLHEM.  
Hr ANTON VON SWAB.
- 1761, Hr Doct. JACOB GADOLIN.  
Hr JOHN JENNINGS.  
Hr TIBURTS TIBURTSIUS.  
Hr GERHARD MEYER.
- 1762, Hr CARL KNUTBERG.  
Hr SAMUEL SCHULTZE.  
Hr CARL LEHNBERG.  
Hr ROLAND MARTIN.
- 1763, Hr DAVID SCHULTZ.  
Hr PEHR ADLERHEIM.  
Hr PETER JONAS BERGIUS.  
Hr CARL JOHAN WILCKE.
- 1764, Hr PEHR ZETZELL.  
Hr ABRAHAM BÄCK.  
Hr ZACHARIAS STRANDBERG.  
Hr DANIEL TILAS.
- 1765, Hr PEHR HÖGSTRÖM.  
Hr BENGT FERNER.  
Hr Bisk. Doct. CARL FREDRIC MENNVANDER.  
Hr ERIC GUSTAF LIDBECK.



- År 1766, Hr CARL REINHOLD BERCH.  
 Hr AUGUST EHRENSWÄRD.  
 Hr CARL ALBRECHT ROSENADLER.  
 Riks - Rådet Hr Grefve CARL GUSTAF LÖWEN-  
 HJELM.
- 1767, Hr ERIC VON STOCKENSTRÖM.  
 Hr OLOF AGREL.  
 Hr JOHAN FREDRIC KRYGER.  
 Hr Doct. OLOF CELSIUS.
- 1768, Hr CASTEN RÖNNOW.  
 Hr DETLOF HEYKENSKÖLD.  
 Hr CARL GUSTAF EKEBERG.  
 Hr Friherre CARL FREDRIC ADELCRANTZ.
- 1769, Hr BENGT BERGIUS.  
 Hr JOHAN CLASON.  
 Hr JOHN JENNINGS.  
 Hr JOHAN WESTERMAN.
- 1770, Hr CLAS ALSTRÖMER.  
 Hr FREDRIC CHAPMAN.  
 Hr STEN RABBE.  
 Hr NILS MARELIUS.
- 1771, Hr Grefve CARL JOHAN CRONSTEDT.  
 Hr ANDERS BOTIN.  
 Hr SAMUEL SANDEL.  
 Hans Excell. Riks-Rådet Hr Grefve CARL RU-  
 DENSCHÖLD.
- 1772, Hr NILS ROSÉN VON ROSENSTEIN.  
 Hr ANDERS SCHÖNBERG.  
 Hans Excell. Riks-Rådet Hr Grefve CARL FRE-  
 DRIC SCHEFFER.  
 Hans Excell. Riks-Rådet Hr Grefve HANS  
 HENRIC VON LIEWEN.
- 1773, Hr AXEL MAGNUS VON ARBIN.  
 Hr Friherre SAMUEL HERMELIN.  
 Hr NILS LINDBLÖM.  
 Hr CASTEN RÖNNOW.
- 1774, Hr GUSTAF VON ENGESTRÖM.  
 Hr PETER WÄSTRÖM.  
 Hr JOHAN ABRAHAM GRILL.  
 Hans Excell. Riks-Rådet Hr Friherre SVEN  
 BUNGE.

- År 1775, Hr GUSTAF ADOLPH LEIJONMARK.  
 Hans Excell. Riks-Rådet Hr Friherre MELKER  
 FALKENBERG.  
 Hr JOACHIM LILJESTRÅLE.  
 Hr Friherre JOHAN GEORG LILLJENBERG.
- 1776, Riks-Rådet Hr Grefve NILS BJELKE.  
 Hr BENCT QVIST ANDERSSON.  
 Hr JOHAN LORENTZ ODRELIUS.  
 Hans Excell. Riks-Rådet Hr Friherre CARL  
 SPARRE.
- 1777, Hr NILS DALBERG.  
 Hr HERMAN SCHÜTZERCRANTZ.  
 Hr TORBERN BERGMAN.  
 Hr JOHAN CARL WILCKE.
- 1778, Hans Excell. Riks-Rådet Hr Grefve ULRIC  
 SCHEFFER.  
 Hr EDVARD FREDRIC RUNEBERG.  
 Hr ANDREAS SPARRMAN.  
 Hr ALEXANDER MICHAEL VON STRUSSENFELT.
- 1779, Hr FREDRIC H. af CHAPMAN.  
 Hr PEHR ZETZELL.  
 Hans Excell. Riks-Rådet Hr Grefve CARL RU-  
 DENSCHÖLD.  
 Hr PETER JONAS BERGIUS.
- 1780, Hr BENGT BERGIUS.  
 Hr PEHR ADLERHEIM.  
 Hr BENCT FERNER.  
 Hr Grefve JOHAN GEORG LILLJENBERG.
- 1781, Hr ANDERS af BOTIN.  
 Riks-Rådet Hr Friherre FREDRIC SPARRE.  
 Riks-Rådet Hr Friherre CHRISTOPHER FALKEN-  
 GREN.  
 Hr BENCT QVIST ANDERSSON.
- 1782, Hr SAMUEL SANDELS.  
 Hr DANIEL MELANDERJELM.  
 Hr GUSTAF VON ENGSTRÖM.  
 Hr AXEL MAGNUS VON ARBIN.
- 1783, Hr GUSTAF ADOLPH LEIJONMARK.  
 Hr JOHAN GOTTSCHALK WALLERIUS.  
 Hr Friherre JOHAN LILJENCRANTZ.  
 Hr NILS MARELTUS.

- År 1784, Hr JOACHIM WILHELM LILJESTRÅLE.  
 Hr NILS DALBERG.  
 Hr CARL PETER THUNBERG.  
 Hr JOHAN LORENTZ ODHJELIUS.
- 1785, Riks-Rådet Hr Grefve NILS BJELKE.  
 Hr ANDERS SPARRMAN.  
 Hr Friherre SAMUEL GUSTAF HERMELIN.  
 Hr FREDRIC MALLET.
- 1786, Hr Doct. JACOB GADOLIN.  
 Riks-Rådet Hr Grefve MELKER FALKENBERG.  
 Riks-Rådet Hr Grefve SVEN BUNGE.  
 Riks-Rådet Hr Friherre CHRISTOPHER FALKEN-  
 GREN.
- 1787, Hr PETER JACOB HJELM.  
 Hr ELIS SCHRÖDERHEIM.  
 Hr ZACHARIAS Z. PLANTIN.  
 Hr ADOLF MODEEN.
- 1788, Hr Friherre PETER NICLAS VON GEDDA.  
 Hr MATTHIAS BENZELSTJERNA.  
 Hr CARL ARFVENDSON.  
 Hr GUSTAF VON CARLSON.
- 1789, Hr JOHAN FISCHERSTRÖM.  
 Hr NILS VON ROSENSTEIN.  
 Hr ERIK PROSPERIN.  
 Hr Friherre FABIAN CASIMIR WREDE.
- 1790, Hr GUDMUND ADLERBETH.  
 Hr OLOF SWARTZ.  
 Hr DANIEL MELANDERHJELM.  
 Riks-Rådet Hr Friherre FREDRIC SPARR.
- 1791, Hr JOHAN VON HERMANSON.  
 Hr ANDERS JOHAN HAGSTRÖM.  
 Hr ERIK SCHRÖDER.  
 Hr JOHAN NORDENANCKAR.
- 1792, Hr ZACHARIAS Z. PLANTIN.  
 Hr ELIS SCHRÖDERHEIM.  
 Hr CARL ARFVENDSON.  
 Hr Friherre CARL DE GEER.
- 1793, Hr OLOF af ACREL.  
 Hr Grefve C. AUG. EHRENS VÄRD.  
 Hr ABRAHAM BÄCK.  
 Hr DANIEL THEEL.



- År 1794, Hr Friherre PETER NICLAS VON GEDDA.  
 Hr JOHAN FISCHERSTRÖM.  
 Hr ADOLPH MURRAY.  
 Hr HENRIC GARN.
- 1795, Hr ADOLPH ULRIC GRILL.  
 Hr PETER JACOB HJELM.  
 Hr BENGT REINHOLD GEYER.  
 Hr NILS VON ROSENSTEIN.
- 1796, Hr GUSTAF VON PAYKULL.  
 Hr JOHAN GUSTAF AGREL.  
 Hr ANDERS JOHAN HAGSTRÖM.  
 Hr BERNHARD BERNDTSON.
- 1797, Hr OLOF SWARTZ.  
 Hr GUSTAF VON CARLSON.
- 1798, Hr NILS EDELCRANTZ.  
 Hr DAVID VON SCHULZENHEIM.
- 1799, Hr NILS LANDERBECK.  
 Hr ULRIC GUSTAF FRANZ.
- 1800, Hr MATHIAS ROSENBLAD.  
 Hr NATHANAËL G. SCHULTÉN.
- 1801, Hr GUDMUND J. ADLERBETH.  
 Hr AXEL G. SILVERSTOLPE.
- 1802, Hr CARL BOUCK.  
 Hr CARL FREDRIC VON SCHULZENHEIM.
- 1803, Hr GUSTAF BRÖLING.  
 Hr CARL ERIC LAGERHEIM.
- 1804, Hr GEORG ADLERSPARRE.  
 Hr Friherre SCHERING ROSENHANE.
- 1805, Hr Friherre FR. VON EHRENHEIM.  
 Hr Friherre J. G. LAGERBJELKE.
- 1806, Hr CARL GUSTAF LEOPOLD.  
 Hr CARL LENNGREN.
- 1807, Hr Friherre MATHIAS ROSENBLAD.  
 Hr JONAS LIDSTRÖMER.
- 1808, Hr ZACHARIAS NÖRDMARK.  
 Hr JONAS ÖFVERDOM.
- 1809, Hr GUSTAF WILHELM af TIBELL.  
 Hr ER. TH. SVEDENSTJERNA.

- År 1810, Hr JACOB BERZELIUS.  
Hr WILHELM HISINGER.
- 1811, Hr JONAS HENRIC GISTRÉN.  
Hr C. P. HÄLLSTRÖM.
- 1812, Hr NILS VON ROSENSTEIN.  
Hr PERH APZELIUS.
- 1813, Hans Excell. Hr Grefve ERIC RUUTE.  
Hr JÖNS SVANBERG.
- 1814, Hr HENRIC NICANDER.  
Hans Excell. Hr Grefve LARS VON ENGESTRÖM.
- 1815, Hr Bisk. Doct. CARL VON ROSENSTEIN.  
Hr CARL BIRGER RUTSTRÖM.
- 1816, Hans Excell. f. d. Riks-Rådet Hr Grefve Jo-  
HAN GABRIEL OXENSTJERNA.  
Hr S. N. CASSTRÖM.
- 1817, Hr Friherre E. af WETTERSTEDT.  
Hr CARL KLINTBERG.
- 1818, Hr SVEN HEDIN.  
Hr CARL TRAFVENFELT.
- 1819, Hans Excell. Hr Grefve GUSTAF af WETTER-  
STEDT.
- 1820, Hr CAR. E. VON WEIGEL.  
Hr Friherre G. F. WIRSÉN.
- 1821, Hr M. M. af PONTIN.
- 1822, Hr Friherre F. von EHRENHEIM.
- 1823, Hans Excell. Hr Grefve A. F. SKJÖLDEBRAND.
- 1824, Hr ERIC GADELIUS.
- 1825, Hr CONSTANTIN D'OHSSON.

## T A L,

hållna i Kongl. Vetenskaps-Academien ifrån  
och med år 1739 till och med 1825, hvilka  
från Trycket blifvit utgifna.

## T A L,

vid Præsidiij nedläggande, af

**Hr Carl Linnæus:** Om Märkvärdigheter uti Insecterne,  
hållet d. 3 Oct. 1739.

**Hr Mårten Triewald:** Om Ämne och Orsaker till Metal-  
lernes och Mineraliernes föda, tilltagande och mognan-  
de växt i jorden, h. d. 9 Jan. 1740.

**Hr Friherre Carl Wilhelm Cederhjelm:** Om vilda Träns  
Plantering i Sverige, h. d. 3 April 1740.

**Hr Friherre Anders Johan von Höpken:** Om yppighets  
nytta, h. — 1740.

**Hr Evald Ribe:** Om den stora Nyttan som kunskapen uti  
Physiquen har vid Sjukdomars igenkännande och bo-  
tande, h. d. 1 Oct. 1740.

**Hr Grefve Carl Johan Cronstedt:** Om Stenhusbyggnad,  
h. d. 7 Jan. 1741.

**Hr Daniel Tylas:** Stenrikets Historia, h. d. 14 Apr. 1742.

**Hr Friherre Hindr. Joh. Wrede af Elimä:** Om ett Bor-  
gerligt Sambälles eller ett Land och Rikes rätta styr-  
ka, samt sätt och utvägar att komma dertill, h. d. 26  
Jan. 1743.

**Hr Augustin Ehrensvärd:** Om Ungdomens upfostran till  
krigsmän, h. d. 7 Sept. 1743.

**Hr Göran Vallerius:** Tal emellan Mathesin och Physiquen,  
om deras verkan och nytta uti Bergsväsendet, h. d.  
21 Jan. 1744.

**Hr Carl De Geer:** Om nyttan, som Insecterne och deras  
skärskådande tillskynda oss, h. d. 18 Apr. 1744.

Reg. öfv. K. V. A. Arb.



Hr *Theodor Ankarcrona*: Om Förbindelsen emellan Landtbruk, Manufacturer, Handel och Sjöfart, h. d. 12 Jul. 1744.

Hr *Christopher Polhem*: Öfver den vigtiga frågan: Hvad som vårt kära Fädernesland har nu mest af nöden till sin ständiga förkofring i längden? h. d. 13 Oct. 1744.

Hr *Jonas Alström*: Sveriges välstånd om det vill, h. d. 12 Apr. 1745.

Hr *Johan Julius Salberg*: Tal, hvaruti de Inkast förläggas, som äro gjorde emot dess Rön om det i Sverige funna Sal Natron, h. d. 10 Jul. 1745.

Hr *Gabriel Polhem*: Om Mathematiska Vetenskapernas nytta uti åtskilliga Byggnaders varaktiga sammansättningar, h. d. 16 Oct. 1745.

Riks-Rådet Hr Grefve *Carl Gustaf Tessin*: Om Svenska Språkets rykt och upodlande, h. d. 10 Jan. 1746.

Hr *Nils Rosén*: Om en opartisk och förnuftig Medici förnämsta göromål, h. d. 12 Apr. 1746.

Hr *Carl Hårleman*: Tankar i anledning af utländska resor, h. d. 19 Jul. 1746.

Hr *Abraham Bäck*: Om nyttan som tillflyter Läkarekonsten af et väl inrättadt Lazarett eller Sjukhus i Stockholm, h. d. 11 Oct. 1746.

Hr *Gerhard Meijer*: Om det Svenska Metal-Arbetets förkofring, h. d. 17 Jan. 1747.

Hr Doct. *Johan Browallius*: Känningar af Guds Försyn vid nyttiga vetenskapers främjande, h. d. 23 Maj 1747.

Hr *Jacob Faggot*: Historien om Svenska Landtmäteriet och Geographien, h. d. 25 Julii 1747.

Riks-Rådet Hr Friherre *Carl Ehrenpreis*: Om den förman och nytta, som Fria Konster och Handa-Slögder tillskyndas af Historien, h. d. 23 Apr. 1748.

Hr *Ulric Rudenschöld*: Om Skogarnes nyttjande och vård, h. d. 16 Julii 1748.

Hr *Carl Fredr. Ribe*: Om ögonen, h. d. 22 Oct. 1748.

Hr *Claes Grill*: Om Sjö-fartens nytta och förman för Riket, i synnerhet då han drifves med hembyggde och utur egne hamnar utrustade skepp, h. d. 4 Febr. 1749.

Hr *Olof Dalin*: Om Sverige i sitt ämne och Sverige i sin upodling, h. d. 29 Apr. 1749.

Hr *Edvard Carleson*: Upmuntran till Fiskeri-inrättningar i Sverige, h. d. 29 Jul. 1749.

Hr *Eric Stockenström*: Bergsmanna-näringens nytta och skötsel, h. d. 28 Oct. 1749.

11  
Hr *Daniel Ekström*: Om Jern-förädlingens nytta och värdande, h. d. 28 Apr. 1750.

Hr *Samuel Schultze*: Om Ungdomens upöfvande i Landtbruk, h. d. 7 Jul. 1750.

Hr *Olof Acrel*: Om Fostrets sjukdomar i moderlifvet, h. d. 13 Oct. 1750.

Hr Friherre *Carl Gustaf Löwenhjelm*: Om Landt-skötsel, h. d. 19 Jan. 1751.

Hr Grefve *Carl Fredrik Piper's* Tal, (Om de nyttiga inrättningar, som blifvit gjorda i Sverige under Högstsallig K. FREDRIKS regering), h. d. 27 Apr. 1751.

Hr *Johan Clason*: Om Sveriges Handels omskiften, h. d. 27 Jul. 1751.

Hr *Carl Leijell*: Om anläggningen och nyttan af det slags Bergs-arbete, som Stollhyggnad kallas, h. d. 19 Oct. 1751.

Hr Friherre *Matthias Alexander von Ungern Sternberg*: Tankar om Sveriges handel och allmänna hushållning, h. d. 25 Jan. 1752.

Hr *Zacharias J. Strandberg*: Om de fel, som vid Febrars botande hos oss dageligen begås, h. d. 25 Jul. 1752.

Hr *Sven B. Ljungqvist*: Om Naturkunnighetens uphjälpande och nytta i det allmänna, h. d. 24 Oct. 1752.

Hr *Henric Theophilus Scheffer*: Om Mynt, h. d. 6 Febr. 1753.

Hr *Carl Reinhold Berch*: Om Svenska Myntets ålder, h. d. 11 Aug. 1753.

Hr *Carl De Geer*: Om Insecternas alstring, h. d. 26 Jan. 1754.

Hr *Eric Salander*: Om Slögder, h. d. 27 Jul. 1754.

Hr Friherre *Fredric Palmqvist*: Om Mathematiska Vetenskapernas nytta i allmänna lefvernet, h. d. 19 Oct. 1754.

Hr *Nils Psilanderhjelm*: Om Mineral-Samlingar, h. d. 1 Febr. 1755.

Hr *Herman Schützer*: Om Chirurgiens nu varande tillstånd, h. d. 3 Maj 1755.

Hans Excell. Hr Friherre *Carl Fredric Scheffer's* Tal, (Anmärkn. om Vetenskapers, Vitterhets och Konsternärvarande tillstånd i vårt Rike), h. d. 2 Aug. 1755.

Hr *Samuel Klingenshjerna*: Om de nyaste Rön vid Electriciteten, h. d. 31 Oct. 1755.

Hans Excell. Hr Grefve *Gustaf Bonde*: Om Aske-Trädets nytta, h. d. 24 Jan. 1756.

- Hr Doct. *Carl Fredric Mennander*: Om Bokhandelen i Sverige, h. d. 8 Maj 1756.
- Hr *Mårten Strömer*: Om förbindelsen emellan Astronomien och Styrmans-konsten, h. d. 23 Oct. 1756.
- Hans Excell. Hr Grefve *Hénning A. Gyllenborg*: Om den omsorg våra Förfäder användt till öfverflöds afskaffande, h. d. 29 Jan. 1757.
- Hr *Carl Fredric Adelcrants*: Om de Fria Konsterns värde och nytta, h. d. 23 Jul. 1757.
- Hr *Johan Fredric Kryger*: Om Folkbristens orsaker, verkan och hjälp, h. d. 10 Maj 1758.
- Hr *Carl Fredric Nordensköld*: Om nyttan af öfverflödigt vattens uttappande utur Insjöar, Kärr och Mässar i Finland, h. d. 20 Aug. 1758.
- Hr *Anders Anton von Stjernman*: Om de Lärda Vetenskapers tillstånd i Svea Rike, under Hedendoms- och Påfvedöms-tiden, h. d. 4 Nov. 1758.
- Hr *Detlof Heykensköld*: Om Bergs-hushållningen i gemen, h. d. 10 Febr. 1759.
- Hr *Carl Carleson*: Om Spanmåls-bristens afhjelpande, h. d. 9 Maj 1759.
- Hr *Jonas Alströmer*: Om Schäferiernas nytta, h. d. 26 Sept. 1759.
- Hr *Edward Runeberg*: Om Varors vänden, h. d. 7 Febr. 1760.
- Hr *Jacob Faggot*: Fortsättning af Historien om Svenska Landtmäteriet och Geographien, h. d. 30 Apr. 1760.
- Hr *Georg Brandt*: Om Färg-Cobolter, h. d. 30 Jul. 1760.
- Hr *Gabriel Polhem*: Om de i Landet befintliga Byggningsämnen, h. d. 5 Nov. 1760.
- Hr *Anton von Swab*: Om Controll-inrättningen för Guld-, Silfver- och Tenn-arbeten i Riket, h. d. 11 Febr. 1761.
- Hr Doct. *Jacob Gadolin*: Om gränsorna imellan det vi uti Naturen känne, och det vi ännu icke hunnit fatta, h. d. 21 Maj 1761.
- Hr *John Jennings*: Om Trollhätte Slussbyggnads öden, h. d. 5 Aug. 1761.
- Hr *Tiburtz Tiburtius*: Om Östergöthlands förmåner och olägenheter, h. d. 28 Oct. 1761.
- Hr *Carl Knutberg*: Upmuntran til allahanda nyttiga ämnens samlande, vid Lärds- och Stads-hushållningen, h. d. 5 Maj 1762.
- Hr *Samuel Schultze*: Om Glasmakeriet, samt om Kongs-holms Glasbruk, h. d. 4 Aug. 1762.



- Hr *Carl Lehnberg*: Om Optikens och Refractions-Telescopers förbättring i senare tider, h. d. 27 Oct. 1762.
- Hr *Roland Martin*: Om Nervernas allmänna egenskaper i Människans kropp, h. d. 26 Jan. 1763.
- Hr *David Schültz*: Om den rätta ålderdomens ärnående \*), h. d. 4 Maj 1763.
- Hr *Peter Jonas Bergius*: Om Kalla Bad i gemen, och Locka Badningar i synnerhet, h. d. 2 Nov. 1763.
- Hr *Johan Carl Wilcke*: Om Magneten, h. d. 1 Febr. 1764.
- Hr *Pehr Zetzell*: Om Svenska Soldatens föda, i Fält, h. d. 2 Maj 1764.
- Hr *Abraham Bäck*: Om Farsoter, som härja ibland Rikets Allmoge, h. d. 25 Jül. 1764.
- Hr *Zacharias Strandberg*: Om de fel, som vid Chroniska sjukdomars botande i allmänhet begås, h. d. 31 Oct. 1764.
- Hr *Daniel Tilas*: Utkast till Sveriges Mineral-Historia, h. d. 6 Febr. 1765.
- Hr *Pehr Högström*: Om Landtmanna Näringarna i Westerbotten, besynnerligen i Skellefte Socken, h. d. 1 Maj 1765.
- Hr *Bengt Ferner*: Om Vattu-minskningstvisten, h. d. 31 Jul. 1765.
- Hr Biskopen *Doct. Carl Fredric Mennander*: Om folkhopens tilväxt, såsom grunden til Rikets Näringars upkomst, h. d. 2 Nov. 1765.
- Hr *Eric Gustaf Lidbeck*: Om Planteringar, h. d. 8 Jan. 1766.
- Hr *Carl Reinhold Berch*: Om Nördiska Folkets fordna Sjöväsende, så väl till Handel, som Örlog, h. d. 16 Apr. 1766.
- Hr Friherre *August Ehrensvärd*: Om Svensk Sjömagt, h. d. 11 Jun. 1766.
- Hr *Carl Albr. Rosenadler*: Om de Näringsmedel, som synas kraftigast kunna verka på Fäderneslandets förkörfan, h. d. 22 Oct. 1766.
- Hans Excell. Hr Grefve *Carl Gustaf Löwenhjelm*: Om ungdomens upfostran i ett välbestäldt Regemente, h. d. 21 Jan. 1767.

---

\*) Detta Tal af Hr *David Schulz von Schulzenheim* är å nyo tryckt 1820, samt äfven, öfversatt på Tyska af Hr *Carl Heinrich*, från Trycket utgifvet 1821.

- Hr *Eric von Stockenström*: Om Svenska Järnbruks-Näringen, samt om Järn-Contoirtet, h. d. 11 Apr. 1767.
- Hr *Olof Acrel*: Om nödvändigheten och förmånen af de Chirurgiska Handalagens förkortande i utöfningen, h. d. 15 Jul. 1767.
- Hr *Johan Fredric Kryger*: Om Lagarnas och Sedernas verkan på Borgeliga Näringar, h. d. 14 Oct. 1767.
- Hr *Doct. Olof Celsius*: Om Smak uti den Svenska, så bundna som obundna vältaligheten, h. d. 3 Febr. 1768.
- Hr *Casten Rönnow*: Om en Ben- eller Stenaktig Starr, vid hela omkretsen af Uvea fastvuxen, som lyckeligen blifvit med Nålen nedtryckt, h. d. 20 Apr. 1768.
- Hr *Detlof Heykenskjöld*: Om Bergshandteringens åtskilliga öden och omväxlingar. h. d. 13 Jul. 1768.
- Hr *Carl Gustaf Ekeberg*: Om Hafvets Strömmar, h. d. 26 Oct. 1768.
- Hr *Bengt Bergius*: Om Svenska Ångskötseln och dess främjande genom lönande Grässlåg, h. d. 26 Apr. 1769.
- Hr *Johan Clason*: Om Orsakerna til Sveriges Handelsomskiften, h. d. 2 Aug. 1769.
- Hr *John Jennings*: Om nyttan af Segelfarter igenom torra Land och Berg, h. d. 4 Nov. 1769.
- Hr *Johan Westerman*: Om Sveriges utrikes Handel i gemen, och den Levantiska i synnerhet, h. d. 31 Jan. 1770.
- Hr *Friherre Clas Alströmer*: Om den fin-ulliga Får-afveln, h. d. 25 Apr. 1770.
- Hr *Fredric af Chapman*: Om de förändringar, som Örlogsskepp undergått, sedan Canoner började på dem nyttjas, h. d. 25 Jul. 1770.
- Hr *Sten af Rabbe*: Om Folkmängden i äldre och nyare tider, h. d. 24 Oct. 1770.
- Hr *Nils Mærelius*: Om Mälarens utlopp. med Geographiska och Historiska anmärkningar, h. d. 30 Jan. 1771.
- Hr *Grefve Carl Johan Cronstedt*: Om Högstsälige Hans Majestäts Konung ADOLPH FREDRICHS höga ynnest för Vetenskaperne, h. d. 1 Maj 1771.
- Hr *Anders af Botin*: Om Mynts och Varors olika värden i Sverige, uti särskildta Tidehvarf, h. d. 3 Aug. 1771.
- Hr *Samuel Sandels*: Om K. Svenska Vetenskaps-Academiens Inrättning, och dess fortgång till närvarande tid, h. d. 6 Nov. 1771.
- Hans Excell. Hr *Grefve Carl Rudenschöld*: Om Svenska Språkets art och nu varande bruk, h. d. 5 Febr. 1772.

Hr *Nils Rosen von Rosenstein*: Om Pesten, h. d. 6 Maj 1772.

Hr *Anders Schönberg*: Om Naringarnas inbördes förbindelse, h. d. 15 Jul. 1772.

Hans Excell. Hr Grefve *Carl Fredric Scheffer*: Om Förbindelsen emellan Grundlagarnas art och Folkets sällhet, som efter dem styras skall, h. d. 28 Oct. 1772.

Hr *Axel Magnus von Arbin*: Om Kongl. Svenska Fortifications-Statens inrättning, h. d. 5 Maj 1773.

Hr Friherre *Samuel Hermelin*: Om Naringarnas förhållande uti Rikets särskilde Landsorter, h. d. 4 Aug. 1773.

Hr *Nils Lindblom*: Om angelägenheten och nyttan af några Artillerie-försöks anställande, h. d. 20 Oct. 1773.

Hr *Casten Rönnow*: Om förmånen, som hela Rikets Inwånare tillskyndas skulle af ett stort Lazarets inrättande här i Hufvudstaden, h. d. 26 Jan. 1774.

Hr *Gustaf von Engeström*: Om Mineralogiens hinder och framsteg i senare åren, h. d. 4 Maj 1774.

Hr *Pehr Wäsström*: Om Skogs, i synnerhet Bräders besparing vid Byggnader, h. d. 27 Jul. 1774.

Hr *Johan Abraham Grill*: Om Silfvers årliga förande till China, huruvida det för Europa är nyttigt eller skadeligt, h. d. 26 Oct. 1774.

Hans Excell. Hr Friherre *Sven Bunge*: Några Anmärkningar vid Landthushållningen, h. d. 4 Febr. 1775.

Hr *Gustaf Adolph Lejonmark*: Om utsigten för Svenska Bergs-handteringen i framtiden, h. d. 26 Apr. 1775.

Hans Excell. Hr Grefve *Melker Falkenberg*: Om Vetenskapernas nytta uti Lagfarenheten, h. d. 2 Aug. 1775.

Hr *Joachim Wilhelm Liljestråle*: Om Lagförbättring, h. d. 4 Nov. 1775.

Hr Friherre *Johan Georg Lilljensberg*: Om Svenska Bergs-handteringens förmåner och hinder, h. d. 7 Febr. 1776.

Hans Excell. Hr Grefve *Nils Bjelke*: Om första lyckliga Tidehvarfvet för Sveriges allmänna Hushållning, under Konung GUSTAF den I:s Regering, h. d. 27 Apr. 1776.

Hr *Bengt Qvist Andersson*: Om Metall- och Mineralvaror, samt deras afsättning, h. d. 31 Jul. 1776.

Hr *Johan Lorentz Odhelius*: Om Lazarettet i Stockholm, h. d. 2 Nov. 1776.

Hans Excell. Hr Friherre *Carl Sparre*: Om Politie i allmänhet, h. d. 15 Febr. 1777.

Hr *Nils Dalberg*: Om Svenska Climatets förmåner och olägenheter, i anseende till hälsan, h. d. 2 Maj 1777.



Hr *Herman Schützercrantz*: Om den tillväxt och de binder, som Barn-förlossnings-Vetenskapen haft, i flere åldrar, till närvarande tid, h. d. 30 Jul. 1777.

Hr *Torbern Bergman*: Om Chemiens nyaste framsteg, h. d. 12 Nov. 1777.

Hr *Johan Carl Wilcke*: Om de nyaste förklaringar öfver Norrskenet, h. d. 7 Febr. 1778.

Hr *Edward Fredr. Runeberg*: Om nyttan och angelägenheten af Hushålls-kunskapernas bringande till en Vetenskap, h. d. 5 Aug. 1778.

Hr *Anders Sparrman*: Om den tillväxt Vetenskaperna i allmänhet, särdeles Natural-Historien, vunnit, och ytterligare kunna vinna, genom undersökningar i Söderhavet, h. d. 31 Oct. 1778.

Hr *Alexander Mich. von Strussenfelt*: Om Fästningars nytta och bruk, samt Byggnads-sätt, h. d. 6 Febr. 1779.

Hr *Pehr Zetzell*: Om Sjukligheten i Fält, i anledning af sista Pommerska kriget, h. d. 21 Jul. 1779.

Hans Excell. Hr Grefve *Carl Rudenschöld*: vid första Sammankomsten uti Kongl. Academiens eget Hus, h. d. 21 Nov. 1779.

Hr *Peter Jonas Bergius*: Om Frukt-Trädgårdar och deras främjande i vårt Rike, h. d. 9 Febr. 1780.

Hr *Bengt Bergius*: Om Läckerheter, både i sig sjelf sådana, och för sådana ansedda genom Folkslags bruk och inbillning, h. d. 3 Maj 1780. I Delen tryckt år 1785, med tillhörande *C. M. Bloms* Register; II Del utgifven af *S. Ödmann*, tr. 1789.

Hr *Bengt Ferrner*: Försök att visa det olika Climater icke verka hos Folkslagen olika lynne och Själens förmögenheter, h. d. 25 Oct. 1780.

Hr Grefve *Johan Georg Lilljenberg*: Om flera i senare tider skedde Förbättringar uti Bergs-Vetenskapen och Handteringen uti Riket, h. d. 21 Febr. 1781.

Hr *Bengt Qvist Andersson*: Tal innehållande några Anmärkningar om en nyttig Mineral-Samlare, h. d. 30 Jan. 1782.

Hr *Samuel Sandels*: Om förhållandet af Varors in- och utförsel till och ifrån Sverige i särskilda Tidehvarf, h. d. 24 Apr. 1782.

Hr *Daniel Melanderhjelm*: Om de Mathematiska Vetenskapernas

skapernas nytta i Krigskonsten och alla dess särskilda grenar, h. d. 7 Aug. 1782.

Hr *Gustaf von Engeström*: Om vissa Svårigheter och andra Omständigheter som möta vid utöfvandet af Chymien, h. d. 6 Nov. 1782.

Hr *Axel Magnus von Arbin*: Om Kongl. Svenska Fortifications-Statens inrättning, (Fortsättning) h. d. 5 Febr. 1783.

Hr *Gustaf Adolph Leijonmark*: Om Kastlinien, h. d. 30 Apr. 1783, med bifogad Afhandling om Kulors rörelse uti ett Medium, hvars Motståndskraft är proportionel emot Hastighetens Quadrater.

Hr *Johan Gottschalk Wallerius*: Om nödig jämförelse emellan de Chemiska undersökningar och Naturens verkningar, h. d. 9 Jul. 1783.

Hr *Nils Mærelus*: Om nyttan af Topographiska och Chorographiska Chartor, h. d. 4 Febr. 1784.

Hr *Joachim Wilhelm Liljestråle*: Om Talekonsten, dess upphof och förbindelse med Vetenskaperna, h. d. 5 Maj 1784.

Hr *Nils Dalberg*: Om Luftens beskaffenhet i stora och folkrika Städer, h. d. 28 Jul. 1784.

Hr *Carl Peter Thunberg*: Om Japanska Nationen, h. d. 3 Nov. 1784.

Hr *Johan Lorentz Odhelius*: Dödligheten i Stockholm granskad i ett Tal inför Kongl. Vetenskaps-Academien, d. 16 Febr. 1785.

Hr *Fredric Mallet*: Om de Mathematiska Vetenskapernas befrämjande tili allmännare Nytt, uti Fäderneslandet, h. d. 15 Febr. 1786.

Hr Doct. *Jacob Gadolin*: Om de Physiska Vetenskapers befordran, h. d. 10 Maj 1786.

Hr *Peter Jacob Hjelm*: Om hvarjehanda brukbare Ämnens nyttigare användande, h. d. 9 Maj 1787.

Hr *Elis Schröderheim*: Om den upplysning Sveriges gamla Lagar leinna om våre Förfäders seder och tänkesätt, h. d. 8 Aug. 1787.

Hr *Zacharias Z. Plantin*: Om Möjligheten af Svenska Målens och Vigternas Reduction, h. d. 7 Nov. 1787.

Hr *Adolph Modeer*: Om några ämnen, som uti de tre Naturens Riken förunderligen likna hvarandra så till utseende, som ock merendels till bruk och nytta, h. d. 13 Febr. 1788.

Hr *Mathias Benzelstjerna*: Om vissa Hushållsmått att ständigt vidtagas, till att minska Landtmannens förlägenhet vid påkommande Missväxter, och med det samma öka jordens årliga afkastning och värde, h. d. 20 Aug. 1788.

Hr *Carl C. Arfvedson*: Om Handels-Balancen, h. d. 12 Nov. 1788.

Hr *Gustaf von Carlson*: Strödde Annmärkningar öfver Foglarnes Seder och Hushållning, h. d. 18 Febr. 1789.

Hr *Nils von Rosenstein*: Försök till en Afhandling om Upplysningen till dess beskaffenhet, nytta och nödvändighet för Samhället, h. d. 26 Aug. 1789.

Hr *Erik Prosperin*: Om Kongl. Vetenskaps-Societeten i Upsala, h. d. 18 Nov. 1789.

Hr *Gudmund Adlerbeth*: Om en Philosophisk varsamhet vid Naturens betraktande, h. d. 15 Maj 1790.

Hr *Olof Swartz*: Om Natural-Historiens Upphof och Framsteg i Sverige, h. d. 8 Sept. 1790.

Hr *Daniel Melanderhjelm*: Om Angelägenheten af Astronomiska Observationers beständiga fortsättande, h. d. 24 Nov. 1790.

Hr *Johan von Hermanson*: Om en Ingenieurs Inöfning och åliggande Förrättningar, h. d. 13 Apr. 1791.

Hr *Erik Schröder*: Om nyttan af en utvidgad Handel med Inrikes Spaunmål, h. d. 19 Oct. 1791.

Hr *Johan Nordenanckar*: Om Strömgångarne i Östersjön, h. d. 18 Jan. 1792.

Hr *Zacharias Z. Plantin*: Om Justering och Pröfning af Mättings- och Vagnings-verktygen, h. d. 2 Maj 1792.

Hr *Elis Schröderheim*: Anmärkningar om Sveriges forna uppodling och folkmängd, h. d. 22 Aug. 1792.

Hr *Carl Arfvedson*: Om allmänna Hushållningen, h. d. 28 Nov. 1792.

Hr *Olof af Acrel*: Om de lysande Framsteg, som Läkare-Vetenskapen tillvunnit sig i Sverige, inom de senare Sextio Åren, h. d. 5 Jun. 1793.

Hr *Daniel Théel*: Om de brister, som vålla, att vårt Fädernesland uti yppade krig måste sakna ett tillräckeligt Antal infödde Fältskärer, samt de medel, som tyckas erbjuda sig att med minsta kostnad afhjelpa denna brist, h. d. 5 Mart. 1794.

Hr *Johan Fischerstjörn*: Om de medel och utvägar genom hvilka Styrka, Manlighet och Hårdighet kunna hos Svenska Folket befrämmas, h. d. 10 Sept. 1794.



- Hr *Adolph Murray*: Om Anatomimens Framsteg i nyare tider, h. d. 19 Nov. 1794.
- Hr *Adolph Ulric Grill*: Om Naturalie-samlingen på Söderfors, h. d. 13 Maj 1795.
- Hr *Gustaf von Paykull*: Om Djur-kännedomens Historia för Linnés tid, h. d. 28 Maj 1796.
- Hr *Johan Gustaf Acrel*: Om Läkare-Vetenskapens grundläggning och tillväxt vid Rikets äldsta Lärosäte i Upsala, h. d. 10 Aug. 1796.
- Hr *Bernhard Berndtson*: Om en Bergsmans kunskaper och göromål, h. d. 1 Febr. 1797.
- Hr *Olof Swartz*: Om Hushålls-nyttan af de daggaude Djuren, h. d. 19 Jul. 1797.
- Hr *Gustaf von Carlson*: Om Falk-släktets, i synnerhet de Svenska arternas, indelning och beskrifning, h. d. 31 Jan. 1798.
- Hr *David von Schulzenheim*: Om den offentlige vården, i hänseende till Folkets seder och helsa, samt de fattigas Lifbergning, h. d. 30 Jan. 1799.
- Hr *Nils Landerbeck*: Om de Mathematiska Vetenskapernas tillstånd vid Upsala Academie under det sjuttonde seclét, h. d. 24 Jul. 1799.
- Hr *Nathanael Gerhard Schultén*: Anmärkningar om Finska insjöarnes och vattendragens beskaffenhet, samt möjligheten och nyttan, att genom segelleder förbinda dem med hafvet, h. d. 4 Febr. 1801.
- Hr *Axel G. Silverstolpe*: Om hufvudföremålen att åsyfta vid människans moraliska uppfostran, sanuing och rättvisa, h. d. 3 Febr. 1802.
- Hr *Carl Fredric von Schulzenheim*: Om nödvändigheten att genom tjenliga författningar förekomma smittsoter, och i synnerhet den Veneriske sjukdomens kringspri-dande, h. d. 2 Febr. 1803.
- Hr *Georg Adlersparre*: Om den förtjenst som uppkommer af bemödandet för Fäderneslandets Economiska förkofran, h. d. 25 Jul. 1804.
- Hr Friherre *Schering Rosenhane*: Anteckningar hörande till Kongl. Vetenskaps-Academiens Historia, h. d. 13 Febr. 1805.
- Hr Friherre *J. G. Lagerbjelke*: Försök till Annuitets-Lärans Elementariska föreställande, h. d. 16 Febr. 1806.
- Hr Friherre *Mathias Rosenblad*: Om de i senare tider vidtagne allmänna författningar till Jordbrukets upphjelpande uti fäderneslandet, h. d. 19 Aug. 1807.

Hr *Zacharias Nordmark*: Framställande en kort öfversigt af de Naturkunnigas stridande omdömen om värdet af det bevisningssätt i Fysiken, som hämtas af de materiella tingens och naturlagarnas ändamål, h. d. 10 Aug. 1808.

Hr *Gustaf Wilhelm af Tibell*: Om höjdernas sammanhang på Jordklödet, h. d. 9 Aug. 1809.

Hr *Eric Th. Swedenstjerna*: Om Svenska Jernhandteringen i äldre och nyare tider, h. d. 14 Febr. 1810.

Hr *Jacob Berzelius*: Öfversigt af Djur-Kemiens framsteg och närvarande tillstånd, h. d. 13 Aug. 1810.

Hr *Wilhelm Hisinger*: Tal, innehållande en öfversigt af hvad som är bekant af Sveriges Jordyta och dess Jordhvarf, h. d. 13 Febr. 1811.

Hr *C. P. Hällström*: Anmärkningar om den tillväxt fäderneslandets Geographie vunnit under loppet af de sistförflutne 50 åren, och en öfversigt af den Geographiska Litteraturens närvarande tillstånd i Sverige, h. d. 19 Febr. 1812.

Hans Excell. Hr Grefve *Eric Ruuth*: Om Skånska Stenkolswerket, dess uppkomst, fortgång och närvarande tillstånd, h. d. 11 Aug. 1813.

Hr *Jöns Svanberg*: Om Begreppet af Natur-Philosophie och dess förhållande till Experimental-Physik, h. d. 9 Febr. 1814.

Hr *Henric Nicander*: Några anmärkningar, huruvida Klimaterne i senare tider förändrat sig och någon Period kan träffas uti Väderlekens omskiften, h. d. 10 Aug. 1814.

Hans Excell. Hr Grefve *Lars von Engeström*: Om nyttige utrikes Inrättningar, som kunde blifva i Fäderneslandet användbara, h. d. 22 Febr. 1815.

Hr *S. N. Casström*: En blick öfver Geographiens tillstånd i äldre och nyare tider, h. d. 5 Febr. 1817.

Hr Friherre *Eric af Wetterstedt*: Om lämpligaste utvägarne att befördra Ödemarkernes uppodling och indelning till nya bostäder, samt huru deras skattläggning bör inrättas, att billighet och jemnlighet må vinnas, h. d. 13 Aug. 1817.

Hr *Sven Hedin*: Sjukdoms-förhållandet i Svartsjö Län under de sist förflutne fyratio åren, h. d. 10 Aug. 1818.

Hr *Christ. Ehr. von Weigel*: Om Danvikens Därehusinrättning, h. d. 21 Jun. 1820.

Hr Friherre *G. F. Wirsén*: Om Bank-Lurättningar och Stats-Lån, h. d. 4 Apr. 1821.

Hr Friherre *Fredr. von Ehrenheim*: Om Klimaternas rörlighet, h. 1823.

Hans Excell. Hr Grefve *A. F. Skjöldebrand*: Om menskliga kunskapens framskridande från råhetens tillstånd, till en alltid aflägsen fullkomlighet, under ständig strid mellan sann och falsk upplysning, h. d. 7 Apr. 1824.

Dessutom är af Trycket utgifvet:

Hr *Joh. Lor. Odhelii* Tal om Veneriska Sjukdomens botande med upplöst guld, h. d. 19 Aug. 1812, då han som Pro-Præses för Hr *N. von Rosenstein*, slöt Kongl. Acaemiens sammankomst.

Ehuru flere af Kongl. Vetenskaps-Academiens Herrar Ledamöter vid Præsidiij nedläggande talat i åtskilliga ämnen, hafva dock ej flera af dessa Tal än de ofvananförda, till 1825 års slut, blifvit af Trycket utgifna.

---

## INTRÄDES-TAL, af

Hans Excell. Riks-Råd. m. m. Hr Grefve *C. G. Tessin*, h. d. 16 Febr. 1745.

Hr Doct. *Henric Benzelius* och Hr *Olof Celsius*, h. d. 29 Nov. och d. 6 Dec. 1746.

Hr Marquis *de Sagramozo*, h. d. 16 Apr. 1748.

Hans Excell. Riks-Rådet Hr Grefve *Gustaf Bonde*: Om Vetenskapernes fortplantning, h. d. 23 Jul. 1748.

Hr *Johan Gottschalk Wallerius*: Om Salternas ursprung och anledning, att utlêta orsaken til Kallbräckt Jern, h. d. 2 Jun. 1750.

Hr *Nils Gissler*: Om Medelpads och Ångermanlands naturliga lynne och beskaffenhet, h. d. 20 Jul. 1751.

Hr Grefve *Henning Adolph Gyllenborg*, h. d. 8 Febr. 1752.

Hr *Andreas Mayer*: Om Konst och Handtverks-Skolors inrättande, h. d. 25 Apr. 1752.



- Hr *Axel F. Cronstedt*: Om Medel till Mineralogiens vidare förkofran, h. d. 9 Febr. 1754.
- Hr *Carl Knutberg*: Om Nyttan af ett Laboratorium Mechanicum, h. d. 16 Nov. 1754.
- Hr *De Dangeul*, h. d. 16 Nov. 1754.
- Hr *Eric Gustaf Lidbeck*: Om Skånska Plantagerna, h. d. 18 Oct. 1755.
- Hr *Pehr Högström*: Om orsakerna, hvarföre Säden mera skadas af köld på somliga orter i Norrland, än på andra, h. d. 25 Oct. 1755.
- Hr *Johan Fredric Kryger*: Om Vetenskapernas nära för-  
ening med alla ett Rikes Hushållsgrenar i gemen, och  
med Handa-slöjderna i synnerhet, h. d. 22 Nov. 1755.
- Hr *Tiburtz Tiburtius*: Om Hushållningen i Östergöthland,  
h. d. 12 Jun. 1756.
- Hr *Bergt Ferner*: Om Sjö-Magt, h. d. 28 Aug. 1756.
- Hr *Carl Lehnberg*: Om Optiken, h. d. 28 Aug. 1756.
- Hr *Pehr Zetzell*: Anmärkningar uti Läkare-konsten, h. d.  
23 Apr. 1757.
- Hr *Edward Runeberg*: Om Mått, Mål och Vigt-inrätt-  
gen i Svea Rike, h. d. 5 Nov. 1757.
- Hr *Pehr Osbeck*: Om nyttig uppmärksamhet under Chi-  
nesiska Resor, h. d. 25 Febr. 1758.
- Hr *Peter Jonas Bergius*: Om Stockholm för 200 år se-  
dan, och Stockholm nu för tiden, i anseende till Hån-  
del och Vetenskaper, särdeles den Medicinska, h. d. 20  
Aug. 1758.
- Hr *Roland Martin*: Om sättet att upodla och lära Ana-  
tomien, i äldre och nyare tider, h. d. 28 Mart. 1759.
- Hr *David Schultz*: Om Barns skötsel i gemen, h. d. 16  
Apr. 1760.
- Hr *Fredric Mallet*: Om Astronomien uti dess närvarande  
tillstånd, h. d. 6 Aug. 1760.
- Hr *Pehr Adrian Gadd*: Om Finska Climatet och dess  
följder i Landets hushållning, h. d. 14 Jan. 1761.
- Hr *Carl Clerck*: Innehållande några anmärkningar om In-  
secterne, h. d. 7 Mart. 1764.
- Hr *Torbern Bergman*: Om möjligheten att förekomma  
Åskans skadeliga verkningar, h. d. 23 Maj 1764.
- Hr *Johan Gustaf Wahlbom*: Om en Provincial-Medici vid-  
sträckt, men för det Allmänna nyttiga göromål, h. d.  
7 Aug. 1765.
- Hr *Anders Schönberg*: Om grunderna i allmänhet till

Näringars uppkomst och förfall uti Borgerliga Samhäl-  
len, h. d. 1 Jul. 1767.

Hr *Johan Westerman*: Om Svenska Näringarnes under-  
vigt emot de utländska, förmedelst en trögare arbets-  
drift, h. d. 24 Febr. 1768.

Hans Excell. Hr Friherre *Carl Rüdenschöld*, Hr *Sten  
Rabbe*, Hr *Nils Mærelius* och Hr *Nils Lindblom*, år  
1769.

Hertigen *De la Rochefoucault*, h. d. 23 Aug. 1769.

Hr Friherre *Samuel Gustaf Hermelin*: Om de i Hushåll-  
ningen nyttige Svenske Sten-arter, h. d. 19 Jun. 1771.

Hr *Joh. And. Murray*: Om de på Djur austälda Röns  
opålitlighet, vid tillämpningen på människans kropp,  
h. d. 4 Mart. 1772.

Hr *Michelessi*, h. d. 29 Jul. 1772.

Hr *Joh. Abr. Grill*: Om orsakerna, hvarföre Chinas Na-  
tural-historia är så litet bekant, h. d. 29 Sept. 1773.

Hr Friherre *Patrick Alströmer*: Om Svenska Ylle-Fabri-  
kerna, h. d. 15 Febr. 1775.

Hr *Joh. L. Odhelius*: Om Starr-operationen, och den  
sjukas skötsel derefter, h. d. 15 Febr. 1775.

Hr *Henric Nicander*: Om de gamla Romerska, Grekiska  
och Hebreiska Mått, Mål och Vigter, h. d. 11 Dec. 1776.

Prins *Kurakin*, h. d. 3 Jan. 1777.

Hr *Carl Pet. Thunberg*: Om Japan, och i synnerhet om  
de i detta Kejsaredöme gångbara Myntsorter, h. d. 25  
Aug. 1779.

Hr *Zacharias Z. Plantin*: Om Geometriens upprinnelse,  
visshet och gränser, h. d. 9 Jun. 1784.

Hr *Samuel Ödmann*: Om Djur-rikets Slägtskaper, h. d.  
31 Jul. 1784.

Hr *Jacob Peter Hjelm*: Om Methoden i Chemien och dess  
Visshet, h. d. 22 Sept. 1784.

Hr *Carl Uggle Hildebrandsson*: Om Sjön Hjälmaren, h.  
d. 9 Aug. 1786.

Hr *Nils Landerbeck*: Om de allnäpnaste Mathematiska  
Metoder, h. d. 6 Sept. 1786.

Hr *Arvid Faxé*: Om Stenpapper, h. d. 7 Mart. 1787.

Hr *Anders Johan Hagström*: Om Danviks Hospitals In-  
rättning, h. d. 9 Apr. 1788.

Hr *Olof Swartz*: Anmärkningar om Vestindien, h. d. 18  
Mart. 1789.

Hr *Johan Julin*: Om Djurrikets bestånd, h. d. 29 Febr. 1792.

## ÅMINNELSE-TAL

- Öfver Assessoren, Hr Doctor *Johan Moræus*, af Hr *H. D. Spöring*, hållet d. 19 Jan. 1743.
- Öfver Holstenska Etats-Rådet, Hr *Sam. von Trievald*, af Hr *O. Dalin*, h. d. 10 Dec. 1743.
- Öfver Erke-Biskopen, Hr Doctor *Eric Benzelius*, af Hr *O. Dalin*, h. d. 28 Nov. 1744.
- Öfver Presidenten, Hr *Anders von Drake*, af Hr *J. Fagot*, h. d. 12 Dec. 1744.
- Öfver Professoren, Hr *Anders Celsius*, af Hr Friherre *A. J. von Höpken*, h. d. 27 Nov. 1745.
- Öfver Cancelli-Rådet, Hr Friherre *Salomon von Otter*, af Hr *O. Celsius*, h. d. 11 Febr. 1747.
- Öfver Capit. Mechanicus, Hr *Mårten Trievald*, af Hr *Lars Laurel*, h. d. 23 Dec. 1747.
- Öfver Assessoren, Hr *Göran Wallerius*, af Hr *Daniel Tillas*, h. d. 30 Mart. 1748.
- Öfver Hof-Intendenten, Hr Grefve *Fredrich Sparre*, af Hr *Olof Celsius*, h. d. 19 Oct. 1748.
- Öfver Professoren, Hr Doct. *Herman Diedrich Spöring*, af Hr *A. Bäck*, h. d. 11 Jan. 1749.
- Öfver Majoren, Hr *Elias Pilgren*, af Hr *J. H. Mörk*, h. d. 12 Apr. 1750.
- Öfver Secreteraren i K. Vet. Acad. Hr *Pehr Elvius*, af Hr *O. Dalin*, h. d. 27 Apr. 1750.
- Öfver Ammiralen m. m. Hr *Theodor Ankarcrona*, af Hr *E. Carleson*, h. d. 5 Dec. 1750.
- Öfver Presidenten m. m. Hr Friherre *Carl Cronstedt*, af Hr *O. Dalin*, h. d. 25 Mart. 1751.
- Öfver Observatoren, Hr *Olof Hjorter*, af Hr *P. Wargentin*, h. d. 18 Apr. 1751.
- Öfver Commerce-Rådet, Hr *Henric Kalmeter*, af Hr *A. Berch*, h. d. 13 Mart. 1752.
- Öfver Assessoren, Hr Doctor *Johan Hesselius*, af Hr *J. H. Mörk*, h. d. 9 Dec. 1752.
- Öfver Öfver-Intendenten, Hr Friherre *Carl Hårleman*, af Hans Excell. Riks-Rådet m. m. Hr Grefve *Carl Gustaf Tessin*, h. d. 19 Mart. 1753.
- Öfver Commerce-Rådet m. m. Hr *Christopher Polhem*, af Hr *Samuel Klingensjerna*, h. d. 25 Jun. 1753.
- Öfver Kongl. Archiatern m. m. Hr Doctor *Evald Ribe*, af Hr *J. H. Mörk*, h. d. 13 Mart. 1754.

Öfver



Öfver Kyrkoherden, Hr *Nils Brelin*, af Hr *J. H. Mörk*,  
h. d. 14 Mart. 1754.

Öfver Commerce-Rådet m. m. Hr *Thomas Plomgren*, af  
Hr *Edvard Carleson*, h. d. 14 Nov. 1754.

Öfver Vice-Präsidenten m. m. Hr Friherre *Sten Carl  
Bjelke*, af Hr *C. A. Rosenadler*, h. d. 19 Dec. 1754.

Öfver Dom-Prosten, Hr Doct. *Gabriel Lauræus*, af Hr  
Doct. *C. F. Mennander*, h. d. 19 Dec. 1755.

Öfver Slotts-Byggmästaren, Hr *Clas Eliander*, af Hr *J.  
H. Mörk*, h. 1756.

Öfver Biskopen, Hr Doct. *Johan Browallius*, af Hr *Carl  
Carleson*, h. d. 18 Mart. 1756.

Öfver Vice-Amiralen, Hr *Gustaf Fredric Lejonankar*, af  
Hr *Pehr Högström*, h. d. 16 Jun. 1756.

Öfver Medicinæ Doctoren, Hr *Fredric Hasselqvist*, af Hr  
*Abraham Bäck*, h. d. 6 Maj 1758.

Öfver Directeuren, Hr *Daniel Ekström*, af Hr *Pehr War-  
gentin*, h. d. 14 Jun. 1758.

Öfver Landshöfdingen, Hr Friherre *Nils Reuterholm*, af  
Hr *Olof v. Dalin*, h. d. 20 Sept. 1758.

Öfver Erke-Biskopen, Hr Doct. *Hindric Benzelius*, af Hr  
*Edward Carleson*, h. d. 8 Nov. 1758.

Öfver Landshöfdingen, Hr *Lars Benzeltjerna*, af Hr Doct.  
*Olof Celsius*, h. d. 6 Dec. 1758.

Öfver Dom-Prosten, Hr Doct. *Olof Celsius*, af Hr *Abra-  
ham Bäck*, h. d. 13 Dec. 1758.

Öfver Amiralitets-Apothekaren, Hr *Johan Julius Salberg*,  
af Hr *Carl Fred. Ribe*, h. d. 14 Mart. 1759.

Öfver Landshöfdingen, Hr Friherre *Hindric Jacob Wre-  
de*, af Hr *Johan Fredric Kryger*, h. d. 25 Apr. 1759.

Öfver Commerce-Rådet, Hr *Magnus Lagerström*, af Hr  
*Johan Fredr. Kryger*, h. d. 20 Febr. 1760.

Öfver Hans Excell. Riks-Rådet, Hr Grefve *Carl Ehren-  
preus*, af Hr *C. Carleson*, h. d. 8 Maj 1760.

Öfver Öfversten, Hr *Thomas Cunninghame*, af Hr *Jacob  
Hindr. Mörk*, h. d. 11 Jun. 1760.

Öfver Directeuren, Hr *Hindric Theophilus Scheffer*, af Hr  
*Axel Fredric Cronstedt*, h. d. 17 Sept. 1760.

Öfver Commerce-Rådet, Hr *Jonas Alströmer*, af Hr *Joh.  
Fredr. Kryger*, h. d. 16 Sept. 1761.

Öfver Stats-Secreteraren, Hr *Carl Carleson*, af Hr *P.  
Wargentin*, h. d. 8 Dec. 1762.

*Reg. öfv. K. V. A. Arb.*

- Öfver Hans Excell. Riks-Rådet, Hr Grefve *Thure Gabriel Bjelke*, af Hr *Edv. Carleson*, h. d. 15. Dec. 1763.
- Öfver Hof-Cancelleren, Hr *Olof von Dalin*, af Hr Doct. *Olof Celsius*, h. d. 29 Febr. 1764.
- Öfver Landshöfdingen, Hr *Anders Johan Nordensköld*, af Hr *Johan Fredr. Kryger*, h. d. 28 Mart. 1764.
- Öfver Professoren, Hr Doct. *Nils Wallerius*, af Hr *Torbern Bergman*, h. d. 2 Febr. 1765.
- Öfver Erke-Biskopen, Hr Doct. *Samuel Troiltus*, af Hr Doct. *Carl Fredr. Mennander*, h. d. 15 Febr. 1765.
- Öfver Professoren, Hr *Johan Leche*, af Hr *Roland Martin*, h. d. 27 Febr. 1765.
- Öfver Kyrköherden, Hr *Jacob Hindric Mörk*, af Hr *Johan Carl Wilcke*, h. d. 24 Maj 1765.
- Öfver Commerce-Rådet, Hr *Ulric Rudenschöld*, af Hr *Joh. Fredr. Kryger*, h. d. 29 Aug. 1765.
- Öfver Cancellie-Rådet, Hr *Anders Anton von Stjernman*, af Hr Doct. *Carl Fredric Mennander*, h. d. 14 Jan. 1766.
- Öfver Assessoren, Hr *Carl Fredric Ribe*, af Hr *Roland Martin*, h. d. 15 Jan. 1766.
- Öfver Bergmästaren, Hr *Axel Fredric Cronstedt*, af Hr *Sven Rinman*, h. d. 6 Mart. 1766.
- Öfver Fält-Marskalken, Hr Friherre *Matthias Alex. von Ungern Sternberg*, af Hr Frih. *Daniel Tilas*, h. d. 14 Mart. 1766.
- Öfver Hans Excell. Riks-Rådet, Hr Grefve *Gustaf Bonde*, af Hr Frih. *Daniel Tilas*, h. d. 7 Jun. 1766.
- Öfver Prosten, Hr *Zacharias Westbeck*, af Hr *Pehr Högstrom*, h. d. 3 Dec. 1766.
- Öfver Hans Excell. Riks-Rådet, Hr Friherre *Nils Palmstjerna*, af Hans Excell. Riks-Rådet Hr Grefve *Carl Fredr. Scheffer*, h. d. 25 Febr. 1767.
- Öfver Presidenten, Hr *Edvard Carleson*, af Hr *Anders Schönberg*, h. d. 7 Jul. 1767.
- Öfver Directeuren, Hr *Claes Grill*, af Hr *Joh. Fredr. Kryger*, h. d. 16 Mart. 1768.
- Öfver Bergs-Rådet, Hr *Anton von Swab*, af Hr *Torbern Bergman*, h. d. 29 Jun. 1768.
- Öfver Stats-Secreteraren, Hr *Samuel Klingensstjerna*, af Hr *Mårten Strömer*, h. d. 27 Jul. 1768.
- Öfver Bergs-Rådet, Hr *Georg Brandt*, af Hr *Torbern Bergman*, h. d. 9 Aug. 1769.
- Öfver Bergs-Rådet, Hr *N. Psilanderhjelm*, af Hr *Sten af Rabbe*, h. d. 16 Maj 1770.

Öfver Directeuren, Hr Ephr. Otto Runeberg, af Hr J. F. Kryger, h. d. 3 Oct. 1770.

Öfver Hans Excell. Riks-Rådet, Hr Grefve C. G. Tessin, af Hans Excell. Riks-Rådet Hr Grefve A. J. v. Höpken, h. d. 25 Mart. 1771.

Öfver Öfver-Ståthållaren, Hr Friherre J. A. von Lantingshausen, af Hr Edward Gyldenstolpe, utgifvet år 1771.

Öfver den samme, s. år, af Hr Anders Schönberg.

Öfver Professoren, Hr M. Strömer, af Hr B. Ferrner, h. d. 5 Junii 1772.

Öfver Lectören, Hr Doct. N. Gissler, af Hr A. Schönberg, h. d. 6 Junii 1772.

Öfver Assessoren, Hr Eman. Swedenborg, af Hr S. Sandels, h. d. 7 Oct. 1772.

Öfver Presidenten, Hr Grefve C. F. Piper, af Hr A. Schönberg, h. d. 27 Oct. 1772.

Öfver Hans Excell. Riks-Rådet, Hr Grefve Claes Ekeblad, af Hans Excell. Riks-Rådet Hr Grefve E. v. Stockenström, h. d. 6 Maj 1773.

Öfver Hans Excell. Riks-Rådet, Hr Grefve Löwenhjelm, af Hr A. Schönberg, h. d. 7 Jul. 1773.

Öfver General-Majoren, Hr J. v. Eggers, af Hr A. Schönberg, h. d. 10 Nov. 1773.

Öfver Landshöfdingen, Hr Friherre D. Tilas, af Hr S. Sandels, h. d. 17 Nov. 1773.

Öfver Archiatern, Hr N. Rosén v. Rosenstein, af Hr D. Schultz v. Schulzenheim, h. d. 17 Nov. 1773.

Öfver Fält-Marskalken, Hr Grefve Aug. Ehrensward, af Hr A. M. v. Arbin, h. d. 23 Febr. 1774.

Öfver Hof-Marskalken, Hr J. Jennings, af Hr S. Sandels, h. d. 27 Mart. 1775.

Öfver Cancellie-Rådet, Hr S. af Rabbe, af Hr J. F. Kryger, h. d. 14 Jun. 1775.

Öfver Kammarherren, Hr G. Polhem, af Hr P. Wargentin, h. d. 14 Jun. 1775.

Öfver Professoren, Hr A. Berch, af Hr B. Ferrner, h. d. 20 Jan. 1776.

Öfver Bergs-Rådet, Hr D. Heykensköld, af Hr G. A. Leyonmark, h. d. 27 Jan. 1776.

Öfver Prosten, Hr G. F. Hjortberg, af Hr A. Schönberg, h. d. 12 Jun. 1776.

Öfver Majoren, Hr Friherre F. Palmqvist, af Hr F. Mallet, h. d. 25 Sept. 1776.



- Öfver Kammar-Rådet, Hr Friherre *J. Brauner*, af Hr Friherre *S. G. Hermelin*, h. d. 16 Oct. 1776.
- Öfver Directeuren, Hr *N. Sahlgren*, af Hr *J. W. Lillje-stråle*, h. d. 25 Febr. 1777.
- Öfver Hans Excell. Hr Grefve *H. A. Gyllenborg*, af Hr *A. Schönberg*, h. d. 21 Nov. 1778.
- Öfver Öfver-Directeuren, Hr *Jac. Faggot*, af Hr *H. Nicander*, h. d. 28 Nov. 1778.
- Öfver Archiatern, Hr *Carl von Linné*, af Hr *Abrah. Bäck*, h. d. 5 Dec. 1778.
- Öfver Hof-Marskalken, Hr Friherre *C. De Geer*, af Hr *T. Bergman*, h. d. 19 Dec. 1778.
- Öfver Commerce-Rådet, Hr *Joh. Fr. Kryger*, af Hr *Edv. Fr. Runeberg*, h. d. 15 Nov. 1780.
- Öfver Professoren, Hr *Pehr Kalm*, af Hr *Joh. L. Odhelius*, h. d. 15 Nov. 1780.
- Öfver Öfversten vid Kongl. Fortification, Hr *C. F. Nordensköld*, af Hr *Ax. M. von Arbin*, h. d. 31 Jan. 1781.
- Öfver Cancellie-Rådet, Hr *C. R. Berch*, af Biskopen Hr *Doct. O. Celsius*, h. d. 28 Mart. 1781.
- Öfver Secreteraren vid K. Vet. Acad., Hr *P. V. War-gentin*, af Hr *D. Melanderhjelm*, h. d. 29 Sept. 1784.
- Öfver Hans Excell. Riks-Rådet, Hr Grefve *C. Rudenschöld*, af Hr *B. Ferrner*, h. d. 27 Apr. 1785.
- Öfver Prosten, Hr *Pehr Högström*, af Hr *S. Ödmann*, h. d. 24 Aug. 1785.
- Öfver Banco-Commissarien, Hr *B. Bergius*, af Hr *A. Schönberg*, h. d. 23 Nov. 1785.
- Öfver Professoren, Hr *T. O. Bergman*, af Hr *P. J. Hjelm*, h. d. 3 Maj 1786.
- Öfver Hans Excell. Riks-Rådet, Hr Grefve *G. P. Creutz*, af Hr *E. Schröderheim*, h. d. 16 Maj 1787.
- Öfver Hans Excell. Riks-Rådet, Hr Grefve *C. F. Scheffer*, af Hr *A. Schönberg*, h. d. 16 Apr. 1788.
- Öfver Professoren, Hr *Roland Martin*, af Hr *A. Murray*, h. d. 10 Jan. 1789.
- Öfver Professoren, Hr *J. Haartman*, af Hr *A. J. Hagström*, h. d. 14 Jan. 1789.
- Öfver Stats-Rådet, Hr *C. Rönnow*, af Hr *J. L. Odhelius*, h. d. 11 Febr. 1789.
- Öfver Hans Excell. Riks-Rådet, Hr Grefve *E. von Stoc-kenström*, af Hr *N. von Rosenstein*, h. d. 26 Maj 1790.
- Öfver Assessoren och Prov. Med. Hr *Doct. L. Montin*, af Hr *C. P. Thunberg*, h. d. 2 Jun. 1790.

Öfver Capit. vid K. Amiralit. Hr *C. G. Ekeberg*, af Hr *A. Sparrman*, h. d. 1 Dec. 1790.

Öfver Hr *Joh. Alströmer*, af Hr *H. Nicander*, h. d. 26 Febr. 1791.

Öfver Professoren, Hr *N. Schenmark*, af Hr *Z. Nordmark*, h. d. 22 Jun. 1791.

Öfver Hans Excell. Riks-Rådet, Hr Grefve *N. A. Bjelke*, af Hr Friherre *P. N. von Gedda*, h. d. 13 Febr. 1793.

Öfver Prosten, Hr *J. Hollstén*, af Hr *D. E. Næzén*, h. d. 30 Oct. 1793.

Öfver Assessoren, Hr Doct. *Z. J. Strandberg*, af Hr *Abrah. Bäck*, h. d. 29 Maj 1793.

Öfver General-Majoren m. m. Hr *J. von Hermanson*, af Hr *G. Adlerbeth*, h. d. 9 Apr. 1794.

Öfver Informations-Capitainen och Professoren, Hr *Nils Lindblom*, af Hr *Z. Nordmark*, h. d. 23 Sept. 1795.

Öfver Kongl. Archiatern och Præses i Kongl. Coll. Med. Hr Doct. *Abraham Bäck*, af Hr *J. L. Odhelius*, h. d. 16 Dec. 1795.

Öfver Hans Excell. Riks-Rådet m. m. Hr Frih. *Carl Sparre*, af Hr *Anders Schönberg*, h. d. 4 Febr. 1796.

Öfver Hans Excell. Riks-Rådet m. m. Hr Grefve *M. Falkenberg*, af Hr *J. W. Lilljestråle*, h. d. 20 Febr. 1796.

Öfver Generalen m. m. Hr Friherre *Fab. Wrede*, af Hr *G. Adlerbeth*, h. d. 2 Mart. 1796.

Öfver Biskopen, Hr Doct. *Olof Celsius*, af Hr *S. Ödmann*, h. d. 16 Mart. 1796.

Öfver Kammar-Rådet, Hr *Anders af Botin*, af Hr *Carl Hillebranson Uggla*, h. d. 6 Apr. 1796.

Öfver Cancellie-Rådet, Hr Friherre *Alströmer*, af Hr *P. Dubb*, h. d. 1 Jun. 1796.

Öfver Rectorn vid Triv. Skolan i Skara, Hr Mag. *And. Falck*, af Hr *Eric Prosperin*, h. d. 6 Sept. 1797.

Öfver Prosten och Kyrkoherden, Hr *Clas Bjerkander*, af Hr *S. Ödmann*, h. d. 13 Sept. 1797.

Öfver Secreteraren vid K. Vet. Acad., Professoren, Hr *Johan C. Wilcke*, af Hr *Z. Nordmark*, h. d. 16 Sept. 1797.

Öfver Öfver-Directeuren, Hr Doct. *Daniel Théel*, af Hr *A. Johan Hagström*, h. d. 23 Sept. 1797.

Öfver Öfver-Directeuren m. m. Hr *Ger. Meyer*, af Hr *E. F. Runeberg*, h. d. 13 Jun. 1798.

Öfver Professoren, Hr *Fredr. Mallet*, af Hr *Daniel Melanderhjelm*, h. d. 6 Sept. 1798.

- Öfver Assessoren, Prov. Med. Hr Doct. *Andr. M. Wählin*, af Hr *J. L. Odhelius*, h. d. 7 Nov. 1798.
- Öfver Presidenten m. m. Hr Grefve *Carl Johan Cronstedt*, af Hr *B. Ferrner*, h. d. 10 Nov. 1798.
- Öfver Bruks-Patronen, Hr *Ad. Ulr. Grill*, af Hr *Axel Gabr. Silverstolpe*, h. d. 12 Jan. 1799.
- Öfver Hr *Carl Wilh. Scheele*, af Hr *Carl Gustaf Sjöstén*, h. d. 14 Oct. 1799.
- Öfver K. Lif-Medicus, Hr Doct. *And. Hedenberg*, af Hr *J. L. Odhelius*, h. d. 26 Oct. 1799.
- Öfver Bergs-Rådet, Hr *Sam. Sandels*, af Hr *Hindric Nicander*, h. d. 2 Nov. 1799.
- Öfver General-Majoren, Hr *Alex. Mich. von Strussensfelt*, af Hr *Hindr. Nicander*, h. d. 24 Maj 1800.
- Öfver Historiæ Naturalis och Pharmaciæ Professoren, Hr Doctor *Petr. Jon. Bergius*, af Hr *Ol. Swartz*, h. d. 8 Oct. 1800, tryckt 1822.
- Öfver Banco-Secreteraren, Hr *Er. Schröder*, af Hr *David Schulz von Schulzenheim*, h. d. 5 Nov. 1800.
- Öfver Presidenten, Hr *Carl Albr. Rosenadler*, af Hr *G. G. Adlerbeth*, h. d. 3 Dec. 1800.
- Öfver Öfverste-Lieut., Hr *Gilh. Scheldon*, af Hr *Carl G. Sjöstén*, h. d. 6 Maj 1802.
- Öfver Assessoren, Hr Doct. *Pehr Zetzell*, af Hr *Joh. L. Odhelius*, h. d. 27 Apr. 1803.
- Öfver General-Directeuren, Hr *Olof af Acrel*, af Hr *D. Schulz von Schulzenheim*, h. d. 29 Oct. 1806.
- Öfver Presidenten, Hr Grefve *J. G. Lilljenberg*, af Hr *G. G. Adlerbeth*, h. d. 7 Jan. 1807.
- Öfver Professoren, Hr Doct. *Eberhard Rosenblad*, af Hr *Joh. L. Odhelius*, h. d. 14 Maj 1808.
- Öfver Förste Kongl. Lif-Medicus, Hr Doct. *Johan Gustaf Wahlbom*, af Hr *Sv. Hedin*, h. d. 14 Jan. 1809.
- Öfver Professoren, Hr Doct. *Johan Gustaf Acrel*, af Hr *Sv. Hedin*, h. d. 25 Febr. 1809.
- Öfver Archiatern, Hr Doct. *Herman Schützercrantz*, af Hr *A. J. Hagström*, h. d. 26 Jul. 1809.
- Öfver General-Directeuren, Hr Doct. *Carl Frédr. von Schulzenheim*, af Hr *A. J. Hagström*, h. d. 25 Oct. 1809.
- Öfver Hans Excell. Riks-Rådet, Hr Frih. *Christ. Falkengren*, af Hr Grefve *Joh. Gust. Lagerbjelke*, h. d. 2 Jun. 1810.



- Öfver Assessoren, Hr. Doct. *A. L. Santesson*, af Hr *Sv. Hedin*, h. d. 1 Dec. 1810.
- Öfver Professoren, Hr *Eric Gustaf Lidbeck*, af Hr *A. J. Retzius*, uppläst 1810.
- Öfver Commerce-Rådet, Hr Friherre *Patr. Alströmer*, af Hr *Hindr. Nicander*, h. d. 15 Dec. 1810.
- Öfver Provincial-Läkaren, Hr Doct. *P. G. Tengmalm*, af Hr *Sv. Hedin*, h. d. 13 Mart. 1813.
- Öfver Presidenten, m. m. Hr Friherre *C. E. Lagerheim*, af Hans Excell. m. m. Hr Grefve *M. Rosenblad*, h. d. 14 Jun. 1814.
- Öfver Assessoren, Hr Doct. *C. M. Blom*, af Hr *J. L. Odhelius*, h. d. 14 Jun. 1815.
- Öfver Theologiæ Doctorn, Prosten m. m. Hr *Pehr Osbeck*, af Hr *Sam. Ödmann*, h. d. 14 Jun. 1815.
- Öfver Stats-Secreteraren, m. m. Hr Friherre *Rosenhane*, af Hr Friherre *Adlerbeth*, h. d. 21 Jun. 1815.
- Öfver Hans Excell. m. m. Hr Grefve *Johan Liljencrants*, af Hr *Schulz von Schulzenheim*, h. d. 14 Apr. 1816.
- Öfver Medicinal-Rådet, m. m. Hr Doct. *Joh. L. Odhelius*, af Hr *Schulz von Schulzenheim*, h. d. 8 Febr. 1817.
- Öfver vice Presidenten, m. m. Hr *Gust. A. Leyonmarck*, af Hr Friherre *G. Adlerbeth*, h. d. 19 Febr. 1817.
- Öfver General-Lieut. m. m. Hr *Axel M. von Arbin*, af Hr *G. W. af Tibell*, h. d. 6 Dec. 1817.
- Öfver Förste Kongl. Lif-Medicus, m. m. Hr *Pehr af Bjerkén*, af Hr *Sv. Hedin*, h. d. 27 Febr. 1819.
- Öfver Kammarherren, m. m. Hr *A. G. Silverstolpe*, af Hr Grefve m. m. *A. Gör. Mörner*, h. d. 11 Nov. 1820.
- Öfver Assessoren, m. m. Hr Doct. *Hen. Gahn*, af Hr *Carl Zetterström*, h. d. 11 Nov. 1820.
- Öfver Professoren, m. m. Hr Doct. *Olof Swartz*, af Hr *Magn. af Pontin*, h. d. 21 Nov. 1820.
- Öfver Presidenten, m. m. Hr Friherre *Eric af Wetterstedt*, af Hans Excell. m. m. Hr Grefve *M. Rosenblad*, h. d. 12 Apr. 1823.
- Öfver Presidenten, m. m. Hr Doct. *David Schulz von Schulzenheim*, af Hr *M. af Pontin*, h. d. 24 Apr. 1824.
- Öfver Landshöfdingen, m. m. Hr *Olof af Wibeli*, af Hans Excell. m. m. Hr Grefve *M. Rosenblad*, h. d. 13 Nov. 1814.
-

## TAL VID ANDRA TILLFÄLLEN.

Hr *Pehr Elvius*: Historien om Mathematiska Vetenskaper, förestäld i ett Tal, då han började sina offentliga föreläsningar öfver Mathematiken och Naturkunnigheten i Auditorio illustri på Riddarhuset d. 10 Sept. 1746. Tal, hållna då *Hans Kongl. Höghet* första gången emottog Vetenskaps Akademien, såsom hennes Protector och Ledamot d. 17 Mart. 1747.

Tal, hållna då *Hans Kongl. Höghet* första gången benådade Akademien med Sin höga närvaro, d. 5 Mart. 1748.

Hans Excell. Riks-Rådet Hr Friherre *Anders Johan von Höpken's* Tal vid Observatorii invigning d. 20 Sept. 1753.

Hr *Johan Carl Wilcke*: Om Methoden uti Naturkunnigheten, hållet på Riddarhuset, då Themiska Föreläsningarna öfver Experimental-Physiken börjades, d. 18 Oct. 1759.

Hr *Johan Carl Wilcke*: Om Naturkunnighetens nytta, behaglighet och upphjelpande; hvarmed Themiska Föreläsningarna å nyo börjades d. 27 Oct. 1760.

Hr *Samuel Sandels's* Tal, då K. Akademien i underdånighet anhöll, och *Kongl. Majestät* i Näder tacktes emottaga Akademien såsom Protector, h. d. 19 Aug. 1771.

Tal, hållna då *Hans Kongl. Majestät* första gången benådade Vetenskaps Akademien med sin Höga Närvaro d. 5 Febr. 1772.

Hr *E. Schröderheims* Tal till Hans Kongl. Maj:t Konungen, Hans Kongl. Höghet Regenten, och Hennes Kongl. Höghet Hertiginnan af Södermanland, vid Hans Maj:ts och Deras Kongl. Högheters nådiga Närvaro uti Kongl. Vetenskaps Akademien; hållna d. 13 Julii 1792.

---

*Svar på de af Kongl. Vetenskaps Akademien framställda Frågor, som med Kongl. Aca-  
demiens bifall blifvit af Trycket utgifna.*

Hr Professoren *Peter Jonæ Bergii*, samt Hr Hof-Medici, *Johan Lor. Odhelii* Svar på den Fråga, som år 1761 af

af Kongl. Academiens blef uppgifven: *Om orsakerna, hvarföre Gikt, i de sednare åren, blifvit en mera allmän sjukdom här i landet, än tillförene; samt hvilka äro de bästa Förvarings- och Botemedel emot samma sjukdom?* tryckta tillhoppa år 1762.

Herr Magister *Jacob Stenii*, Herr Kyrkoherden *Hans Hederströms*, Commministern Herr Magist. *Anders Chydenii*, Herr Öfversten *Carl Fredric Nordenschölds*, Herr Commministern *Pehr Nygrens*, samt Lands-Camereraren Herr *David Thomæ* Svar på Kongl. Academiens andra Fråga, för år 1761: *Om bästa sättet att uppodla Mossstupna Ängar; hvilka 6 svar trycktes tillhoppa år 1762.*

Herr Professor *Torbern Bergmans*, Herr Professor *Johan Leches*, Herr Grosshandlaren *Roland Schröders*, Herr *C. N. Nelins* och Herr Professoren *Eric Gustaf Lidbecks* Svar på Kongl. Academiens ena Fråga för år 1762: *Huru Maskar, som göra skada på Frukt-träden, medelst Löfvens affrätande, bäst kunnå förekommas och fördrifvas?* hvilka 5 Svar tillhoppa trycktes år 1763.

Herr Kyrkoherden *Jonas Ahlelöfs*, Herr Fabriquetron *Lars Zethelii* och Herr Kyrkoherden *Nils Wetterlings* Svar på Kongl. Academiens andra Fråga för år 1762: *Om rätta tiden och sättet att barka och fälla Ekar, så att både Barken må blifva dugligast för Garfverierna, och sjelfva trädet varaktigast till Byggnings-ämnen?* hvilka 3 Svar, med Academiens Företal, utgäfvos år 1763.

Herr Öfver-Directeuren *Jacob Faggots* och Herr Magist. *Anders Chydenii* Svar på Kongl. Academiens ena Fråga för år 1763, angående kärrors förbättring; hvilka tillhoppa trycktes år 1764.

Herr Commissarien *Johan Fredric Krygers* Svar på Kongl. Academiens andra fråga för år 1763: *Om orsakerna, hvarföre så mycket Svenskt folk årligen flyttar utur Landet, och genom hvilka författningar det kan bäst förekommas?* tryckt år 1764.

Herr Commissarien *Johan Fredric Krygers* och Herr Professoren *Pehr Adrian Gadds* Svar på Kongl. Academiens ena fråga för år 1764: *Hvilka äro Svenska Climatets förmåner och olägenheter, i anseende till*



allmänna och enskilda Hushållningen, i jämförelse emot andra länder? tryckta tillhoppa år 1765.

På den andra Frågan för år 1764: Om bästa sättet att conservera Timmer och Trävirke, som ej straxt behöfver nyttjas, inkom icke något svar.

Herr Öfversten Alexander Mich. v. Strussenselts, Herr Directeuren Sven Rinmans, samt Herr Borgmästaren Carl Fredric Lunds Svar på den ena Frågan för år 1765: Om och huru godt Tegel hos oss med fördel kan tillverkas, utan bränning? tryckta tillhoppa år 1766.

Herr Professoren Pehr Adrian Gaddes Svar på den andra Frågan för år 1765: Hvilka författningar äro de bästa, att underhålla tillräcklig tillgång på skog här i Riket? tryckt år 1767. Det Svar, som Kyrkoherden Herr Carl Johan Fast på denna Fråga hade ingifvit, och för hvilket han verkligt fick den utlofvade belöningen, har ej ännu blifvit genom trycket allmänt gjordt.

Herr Fabriqueturen Lars Zethelii, samt Herr Kyrkoherden Nils Wetterlings Svar på den ena frågan för år 1766, hvilken andra gången blifvit uppgifven, med löfte om dubbel belöning: Om rätta tiden och sättet att barka och fälla Ekar, så att både barken och trädet må komma till bästa nytta? tryckta år 1767.

På den andra Frågan för år 1766: Om bästa sättet att anlägga kol-milor, inkom icke något svar.

Herr Provincial-Medici, Doct. Johan Otto Hagströms Pan apum, eller Afhandling om de örter, af hvilka Bien hämta deras honung och vax, ingifven såsom Svar på Kongl. Academiens ena Fråga för år 1767, angående Biskötseln. Af de öfriga Svaren på denna Fråga skulle ett sammandrag framdeles utgifvas.

Af Svaren på Kongl. Academiens andra Fråga för år 1767: Om bästa sättet att anlägga, underhålla och nyttja Fisk-dammar, är ett Sammandrag infördt uti Kongl. Academiens Handlingar för år 1768.

Herr Professor Torbern Bergmans, Herr Borgmästaren Carl Fredric Lunds samt Herr Ingenieuren Adolph Modeers Svar på Kongl. Academiens, för år 1768, andra gången uppgifna Fråga: Huru maskar, som göra skada på frukt-träden, medelst bladens förtärande, bäst kunna förekommas och fördrivas? tryckta tillhoppa år 1769. För det året var allenast denna ena Fråga framställd, men med dubbelt Premium.

En Anonymi Svar på den ena Frågan för år 1769: Hu-

ru all slags Frisel kan förekommas och botas, så hos Barnsängs-hustrur som andra? Tryckt år 1770.

Herr And. G. Barchæi Svar på Frågan: Huru Sveriges ringa folkhop bäst kan användas? Tryckt år 1772.

Herrar P. Gullanders och J. O. Hagströms Svar på Frågan: om Biskötsel; tryckta tillhoppa år 1773.

Herrar G. Lunds och A. J. Hagströms Svar på Frågan: Hvilka äro de bästa förvarings- och botemedel för maligna sjukdomar, fläck- och rötfebrar, tjentliga i synnerhet för allmogen på landet? hvilka Svar tillhoppa trycktes år 1774.

Herrar A. Modeers och A. G. Barchæi Svar på Frågan, angående bästa sättet att upphjelpa åkerbruket, tryckta tillhoppa år 1774.

### *Andra af Kongl. Vetenskaps Akademien ifrån trycket utgifna Skrifter.*

Genaste sättet att inrätta och underhålla ett Lazarett eller Sjukhus, så att det inom få år måtte ernå en ansenlig tillväxt, utgifvet på Kongl. Vetenskaps Akademien's befallning af Olof Acrel, Stockholm 1746.

Register öfver de XV Första Tomar af Kongl. Vetenskaps Akademien's Handlingar. Stockholm 1755.

Underrättelse om vilda Träns och Buskars plantering, grundad på naturen och erfarenheten. På Kongl. Maj:ts Nådigste befallning utgifven af Dess Vetenskaps Academie. Stockholm 1764; utarbetad af Professören Doct. Johan Leche.

Herr Hof-Junkaren Jacob Gripenstedts Ritning och Beskrifning på Tork-ugnar, som kunna inrättas ofvanpå Bak-ugnarna uti Bonde- och Torpare-stugor, hvarpå rökfritt Malt och annan Spannmål kan torkas med torf, ris och annat mindre dugligt bränsle, af Kongl. Akademien utgifven år 1765.

Skriftväxling emellan Herr Assessoren J. G. Wahlbom, Herr Professoren Olof Acrel och Herr Professoren Roland Martin, om alla brukliga sätt att operera Starren på ögonen. På Kongl. Vetensk. Acad. befallning. Stockholm 1766.

- Påminnelser vid Herr *Bousquets* Rön, om *Fistlar in Ano*. besymmerligen vid det, som Han deruti berättat, rörande Kongl. Academiens sjelf och tvenne Dess Ledamöter, utgifna år 1766.
- Kongl. Vetenskaps Academiens eget Svar, på Kongl. Finska Fästnings-commissionens förfrågningar, angående *Vattusamlingar i fästningar*; tryckt 1768.
- Register öfver XV Tomer af Kongl. Vetenskaps Academiens Handlingar; ifrån och med Tom. XVI, för år 1755, till och med Tom. XXX, för år 1769. Stockholm 1770.
- Beskrifning om Jordpärons plantering och nytta i hushållningen, uppsatt af Herr Bergs-Hauptmannen *Bernhard Berndtson*, och på Kongl. Maj:ts Nädigste befallning utgifven af Dess Vetenskaps Academie år 1773.
- Beskrifning om tillverkningssättet af Harts, Terpentin, Terpentin-olja och Kimrök, författad af Herr Bergs-Hauptmannen *Bernhard Berndtson*, och på Kongl. Maj:ts Nädigste befallning utgifven af Dess Vetenskaps Academie år 1774.
- Samling af Rön och Afhandlingar, rörande Landtbruket, 3 Tomer, hvaraf den första utkom 1775, den andra 1777, och den tredje 1779.
- Register öfver X Tomer af Kongl. Vetenskaps Academiens Handlingar; ifrån och med Tom. XXXI, för år 1770, till och med Tom XL, för år 1779. Stockholm 1780.
- Försök till en Bonde-Practica, eller Afhandling till Allmogens underrättelse i Svenska Åkerbruket, författad, i anledning af Kongl. Vetenskaps Academiens Fråga, af *Johan Munthe*, Lagman \*).
- Försök till en Bonde-Practica eller Afhandling till Allmogens underrättelse i Åkerbruket; uppgifvet såsom Svar på det af Kongl. Vetenskaps Academiens år 1793 framställda Täflings-ämne, af *E. P. Möller*, K. Oecon. Hofmästare \*).
- Astronomie författad af *Daniel Melanderhjelm* I. II. Del. Stockholm 1795.
- Register öfver XV Tomer af Kongl. Vetenskaps Academiens Nya Handlingar; ifrån och med Tom. I, för år

\*) Hörande till V:te Tomen af Samlingar af Rön och Afhandlingar rörande Landtbruket, eller de så kallade Oeconomiska Handlingarna.



1780, till och med Tom. XV, för år 1794. Stockholm 1798.

Svar på Kongl. Vetenskaps Academiens fråga: *Hvad må vara orsak till den, i visse Landsorter ofta gängse varande Dragsjukan*, af Jöran Oller, Theol. Doctor, Kongl. Ordin. Hof-Predikant, Prost och Kyrkoherde. Stockholm 1806.

Afhandling, såsom Svar på Kongl. Vetenskaps Academiens år 1806 utsatte Täflings-ämne: *Om nödvändigheten och rätta sättet att beräkna de medel af kostnad, arbetskraft och tid, som användas vid alla företag i Landthushållningen, med iakttagande af de särskilde omständigheter, som i dessa calculer böra ingå, tillika med förslag eller plan till en fullständig Journal eller Dagbok för anteckningar i detta ändamål, af nog enkel sammansättning att förstås och nyttjas äfven af allmänheten bland Landthushållare*; af Sven Brisman, Economie-Director. Stockholm 1812.

Afhandling rörande Vexelbruk, i anledning af det Täflings-ämne, hvilket Kongl. Vetenskaps Academiens i Inrikes Tidningen N:o 74 år 1808 till besvarande låtit kungöra; författad af framledne Cancellie-Rådet Friherre C. G. Adlermark. Stockholm 1813.

Årsberättelser om Vetenskapernas framsteg, afgifne af Kongl. Vetenskaps Academiens Embetsmän d. 31 Mars 1821. Stockholm 1822.

Årsberättelser om Vetenskapernas framsteg, afgifne af Kongl. Vetenskaps Academiens Embetsmän d. 31 Mars 1822. Stockholm 1823.

Underdånigt betänkande om Sveriges mått, mål och vikt, på Kongl. Maj:ts Nädigste befallning utgifvet af Kongl. Vetenskaps Academiens 1823.

Årsberättelser om Vetenskapernas framsteg, afgifne af Kongl. Vetenskaps Academiens Embetsmän d. 31 Mars 1823. Stockholm 1823.

Svensk Botanik utgifven af Kongl. Vetenskaps Academiens i Stockholm. Nionde Bandet 4—6. Häftena N:o 100, 101 och 102. Upsala 1823.

Årsberättelser om Vetenskapernas framsteg, afgifne af Kongl. Vetenskaps Academiens Embetsmän d. 31 Mars 1824. Stockholm 1824.

Svensk Botanik utgifven af Kongl. Vetenskaps Academiens i Stockholm. Nionde Bandet 7—9. Häftena N:o 103, 104 och 105. Upsala 1824.

Årsberättelser om Vetenskapernas framsteg, afgifne af  
Kongl. Vetenskaps Academiens Embetsmän d. 3: Mars  
1825. Stockholm 1825.

Svensk Botanik utgifven af Kongl. Vetenskaps Academi-  
en i Stockholm, Nionde Bandet 10—12. Häftena N:o  
106, 107 och 108. Upsala 1825 \*).

Svensk Zoologi, utgifven af Kongl. Vetenskaps Academi-  
en. Andra Bandet, Häftet N:o 12. Stockholm 1825 \*\*).

---

\*) Detta 9:de Band af Svensk Botanik är ifrån och med Häftet N:o 100 sammanfattadt af Herr Professoren Doct. Göran Wahlenberg.

\*\*) Detta Häfte är författadt af Herr Professoren Doct. J. W. Dalman.

---

# FÖRSTA REGISTRET.

Alphabetisk förteckning på de Författare, hvilkas Rön och Afhandlingar blifvit införda i K. Vet. Acad. Handlingar ifrån och med 1739 till och med 1825, samt hvarom de handlat.

A.	Årg.	Sid.
ABILDGAARD, SÖREN, Om en märkvärdig förändring på Jordens superficies i Finland, förnämligast kring landsvägen emellan Åbo och Wiberg, anmärkt under en resa år 1754 . . .	1757:	222.
ACHARIUS, ERIK, Anmärkningar rörande en besynnerlig mask ( <i>Acanthrus</i> ) hos Norsken . . . . .	1780:	49.
• • Beskrifning på ett nytt slägte af Skal-insecter kalladt <i>Bulbocerus</i> . . .	1781:	244.
• • Nya och mindre kända Svenska Lafarter beskrifna . . . . .	1794:	81.
• • Fortsättning deraf . . . . .	1794:	176.
• • Försök till en förbättrad Lafvarnes indelning . . . . .	1794:	237.
• • Nya och mindre kända Svenska Lafarter beskrifna; fortsättning . . .	1795:	3.
• • Anmärkningar och förbättringar vid Afhandlingen om Lafvarnes indelning . . . . .	1795:	66.
• • Fortsättning om nya och mindre kända Svenska Lafarter . . . . .	1795:	127.
• • 5:te Fortsättningen derom . . . . .	1795:	207.
• • Anmärkningar rörande Lafarterna . . . . .	1796:	206.
• • Nya och mindre kända Lafarter; 6:te fortsättningen . . . . .	1797:	69.
• • Fortsättning deraf . . . . .	1797:	111.
• • Vidare i samma ämne . . . . .	1797:	193.
• • Fortsättning . . . . .	1797:	257.
• • Beskrifning på en Man utan armar händer och lår . . . . .	1798:	157.



	Arg.	Sid.
ACHARIUS, ERIK, Lung-Polyper, beskrifne . . . . .	1799:	133.
"    " Om tjärvattnens nytta och bruk uti Ve- neriska sjukar . . . . .	1801:	1.
"    " Nya och mindre kända Svenska Laf- arter, 7:de fortsättningen . . . . .	1801:	157.
"    " 8:de Fortsättningen af samma ämne . . . . .	1801:	339.
"    " Förteckning på de i Sverige växande arter af Lafvarnes familj . . . . .	1808:	125.
"    " Fortsättning . . . . .	1808:	228.
"    " Beskrifning på ett besynnerligt Me- teor-Phenomen . . . . .	1808:	215.
"    " Fortsättning om de i Sverige växan- de Laf-arter . . . . .	1808:	259.
"    " <i>Ophioglossum microsticum</i> , en ny Svensk växt . . . . .	1809:	59.
"    " Förteckning på de i Sverige växan- de arter af Lafvarnes familj, fort- sättning . . . . .	1809:	97.
"    " Fortsättning häraf . . . . .	1809:	145.
"    " Beskrifning på ett ofullkomligt da- nadt Foster . . . . .	1809:	222.
"    " Förteckning på de i Sverige växande arter af Lavarnes familj, fortsättning . . . . .	1810:	66.
"    " Fortsättning häraf . . . . .	1810:	137.
"    " Dito . . . . .	1810:	209.
"    " Dito . . . . .	1810:	288.
"    " Slutet af Förteckningen på de i Sve- rige växande Lafvar . . . . .	1811:	102.
"    " Anmärkningar vid Laf-släktet <i>Thelo-</i> <i>trema</i> , med nogare bestämmande af dess arter . . . . .	1812:	79.
"    " <i>Rosa senticosa</i> , ny Svensk Törnbuske beskrifven . . . . .	1813:	91.
"    " Utkast till Historien om Trädslinge- släktet ( <i>Rhizomorpha</i> ), med beskrif- ning på nya, besynnerligen Sven- ska arter af det samma . . . . .	1814:	201.
"    " Rättelser och anmärkningar vid of- vannämde afhandling . . . . .	1815:	137.
"    " Afhandling om de cryptogamiske väx- ter, som komma under namn af <i>Calicioidea</i> . . . . .	1815:	246.
	ACHARIUS,	



- ACAZL, sedermera af ACARL, OLOR, Chirur-  
giska anmärkningar om en Fin-  
gersjuka, och om Benrötter . . . . 1754: 271.
- • Chirurgiska Rön och anmärkningar,  
1:o om Blodstillande, 2:o om Bräck . . . . 1755: 148.
- • Jemförelse emellan de förmåner och  
olligheter, som åtfölja hvarje  
Starrsticknings method, i stöd af  
egna rön och anmärkningar . . . . 1757: 94.
- • Anmärkning om Blåse-stenar, inne-  
slutne i hölsor . . . . . 1761: 301.
- • Rön om en dubbel lifmoder, fun-  
nen i en död qvinnas kropp . . . . 1761: 303.
- • Anmärkning om Sten-skärning utur  
blåsan . . . . . 1766: 167.
- • Anmärkning om en sällsam ögonsjuka . . . . 1767: 147.
- • Anmärkningar vid Starr-stickning . . . . 1772: 168.
- • Om en ovanlig ögonstenens ställning,  
dragning och öppning . . . . . 1774: 149.
- • Om sättet att utskära Blåsesten hos  
qvinno . . . . . 1775: 57.
- • Om en vådlig öppning på Lärpuls-  
ådern, och huru den genom afknyt-  
ning lyckligen botades . . . . . 1777: 83.
- • Sätt att förekomma farliga följder  
af ormbett . . . . . 1778: 103.
- • Anmärkning om stenaktig Starr . . . . 1778: 326.
- • Anmärkningar om ett skott genom  
lifvet, som dock icke varit dödligt . . . . 1781: 107.
- • Rön och ytterligare tilläggningar vid  
sättet att bota Vattubräck med  
frätmedel . . . . . 1781: 127.
- • Anmärkningar om ett monströft  
Nafvelbräck . . . . . 1781: 314.
- • Tilläggningar vid ett Rön om Fora-  
men ovale, som funnits öppet hos  
en älderstegen människa . . . . . 1786: 49.
- • Berättelse om ett insmärjdt och ope-  
reradt Tarmbräck i högra fjum-  
sken, hvilket efter 14 veckors för-  
lopp lyckligen läktes, oaktadt ex-  
crementa alvi ymnigt och länge  
flöto genom såret . . . . . 1787: 41.
- • Tilläggningar vid ett Rön om tar-  
men Jejuni bristning . . . . . 1788: 184.



ACREL, sedermera af ACREL, OLOF, Yttrande om Processus mastoidei genomborrande . . . . .	1789: 209.
• • Berättelse om 3:ne märkvärdiga hufvudskador . . . . .	1796: 25.
ADELHEIM, JONAN, Försök, att så höstråg om vintren på soön . . . . .	1751: 224.
ADLERSBERG, E. G., Om Tjäderfogeln i dess vil-da och tama tillstånd . . . . .	1787: 201.
ADLERHEIM, PERR, Om rätta sånings-tidens ut-rönande, och om såningssättet . . . . .	1740: 363.
• • Sätt, att förvara ansigtet för köld om vintren . . . . .	1741: 279.
• • Försök, att hindra Frost-fjärilar ifrån att lägga sina ägg på Frukträd, och att således förekomma Löfmask . . . . .	1770: 24.
ADLERMARK, CARL GUSTAF, Om Biens bygg-nads-sätt . . . . .	1792: 178.
• • Om Vise-boets byggnad och tillkomst . . . . .	1793: 208.
• • Åtskilliga Rön med lefvande Visar . . . . .	1799: 71.
AFZELIUS, ADAM, Svampsläktet <i>Helvella</i> . . . . .	1783: 299.
• • Anmärkningar vid Svenska Väster-nas känpedom . . . . .	1787: 241.
• • Andra stycket . . . . .	1788: 137.
• • Fortsättning deraf . . . . .	1788: 172.
• • <i>Ardea atricapilla</i> en ny fogel från Sierra Leona, der funnen och be-skrifven . . . . .	1804: 264.
AFZELIUS ARVIDSSON, ADAM, Om Folkmäng-dens förhållande uti Larfs. Pasto-rat i Westergöthland, på 25 år . . . . .	1779: 259.
AGARDH, CARL ADOLPH, Anmärkningar om släg-tet <i>Eemania</i> , samt beskrifning om tvenne nya arter deraf . . . . .	1814: 33.
• • Beskrifning af en ny art <i>Conserva</i> , och observationer om dess upp-komst och förändringar . . . . .	1814: 193.
• • Anmärkningar om <i>Fucus Thunbergii</i> och beskrifning af en ny dermed närsläktad art . . . . .	1815: 102.
• • Anmärkning om <i>Fucus Pilulifer</i> TURN. och beskrifning af tvenne nya dermed närsläktade arter . . . . .	1815: 241.

	Årg.	Sid.
AGARDH, CARL ADOLPH, Beskrifning på tvenne Svenska arter <i>Tubularia</i> . . . . .	1816:	255.
• • Anmärkningar vid Baron F. A. WRANGELS afhandling om <i>Byssus Jolithus</i> LINN. . . . .	1823:	55.
• • Närmare bestämmande af några Växt- aftryck funne uti Höganäs Sten- kolsgrufvor . . . . .	1823:	107.
ANLQVIST, ABRAHAM, Om Ölands fysiska beskaf- fenhet och vegetation . . . . .	1821:	278.
ALGREN, DANIEL M., Rön uti Biskötsel . . . . .	1776:	234.
• • Rön i samma ämne . . . . .	1777:	185.
• • Dito . . . . .	1777:	328.
ALGREN, SVEN, Beskrifning på framledne Com- merce-Rådet POLHEMS trumma i stället för borrarade Pipstockar till Vattuledningar . . . . .	1791:	156.
ALMROTH, NILS WILH., Några underrättelser om de utrikes bruklige metoder att förfärdiga stämplat till mynt och pressade metall-arbeten . . . . .	1820:	204.
ALSTRÖM, sedermera ALSTRÖMER, JONAS, Be- skrifning på de Brabantska mält- och torkhusen . . . . .	1741:	121.
• • Om boskaps-afvelns förbättring ge- nom goda hannars inskaffande ifrån utrikes orter . . . . .	1743:	275.
ALSTRÖM, sedermera ALSTRÖMER, PATRIK, An- gående Jordpäröns plantering och nyttjande . . . . .	1747:	185.
• • I samma ämne . . . . .	1750:	72.
• • Beskrifning på ett Landtmanna jord- bort . . . . .	1757:	199.
ALSTRÖMER, CLAS, Beskrifning på en sällsam Babian, <i>Simia Mormon</i> . . . . .	1766:	138.
• • Beskrifning på djuret <i>Viverra Pu- torius</i> . . . . .	1770:	67.
• • Beskrifning på Slok-granen . . . . .	1777:	310.
• • Beskrifning på en Botten-profvare, nyttjad i Bohuslänska Skärgården . . . . .	1784:	155.
• • Försök med bandformige Lampvekar . . . . .	1784:	187.
• • Beskrifning på nio slags näslor fun- ne på Jamaica af O. SWARTZ . . . . .	1785:	28.

- ALSTRÖMER, JCHAN, Potäters plantering, grundad på försök . . . . . 1777: 246.
- ANGVILIN, SAMUEL, Beskrifning på en ny byggnad af byxsäcks Secund-ur, med dubbla steghjuls-kransar . . . . . 1762: 230.
- ANKARCRONA, THEODOR, Beskrifning på femfingers-fisken . . . . . 1740: 457.
- • Om Berberis trädens beskaffenhet och nytta . . . . . 1749: 61.
- • Om Solblomme- och Tobaks-stjelkars nytta att föda får . . . . . 1750: 71.
- • Sättet att anlägga Sparris-sängar . . . . . 1750: 74.
- ANKARSYÄRD, O., Stjern-occultationer och Solförmörkelser observerade . . . . . 1825: 117.
- ARFVEDSON, AUGUST, Undersökning af några vid Utö Jernmalms-brott träffade Fossilier och ett eget deri funnet eldfast alkali . . . . . 1818: 23.
- • Undersökning af några mineralier . . . . . 1821: 147.
- • Tillägg och rättelser vid afhandlingen om Lithion i Kongl. Vet. Acad. Handlingar 1818 . . . . . 1821: 156.
- • Undersökning af några mineralier . . . . . 1822: 87.
- • Bidrag till en närmare kännedom om Uranium . . . . . 1822: 404.
- • Om svafvelsyrade metallsalters sönderdelning med vätgas . . . . . 1822: 427.
- ARGILLANDER, ABRAH., Om Gäddans lek och alstring . . . . . 1753: 74.
- • Om ordningen emellan Söner och Döttrar, som födas af en Moder; samt prof på några mödrars ovanliga fruktsamhet . . . . . 1769: 84.
- ARRHENTUS, C. AX., Försök till Salpeters proverande på halt af koksalt . . . . . 1785: 61.
- ARVIDSON, ERIC, Ett ofullkomligt danadt Foster, beskrifvet . . . . . 1804: 201.
- ASCANIUS, PETR., Beskrifning på Sjö-kräket *Philine quadripartita* . . . . . 1772: 329.

## B.

- BAGGE, CHRISTIAN, Beskrifning på ett slags Natron, som finnes uti Konungariket Tripoli och kallas Trona . . . . . 1773: 140.



	Årg.	Sid.
BARKMAN, C. G., Rön, som vederlägger rågens förmenta förvandling till Svingel, och tvertom . . . . .	1758:	65.
BENZELSTJERNA, LARS, Om åtskilliga nyare Malm- och Mineral-uppfinningar i Riket . . . . .	1741:	237.
BERCH, ANDERS, Försök gjorde vid Smörs kärnande . . . . .	1745:	172.
• • Försök vid mjölk, smör och ost . . . . .	1746:	77.
• • Jemförelse emellan Svenska och utländska vigter . . . . .	1746:	274.
• • Uträkning om Sädens förspillning under bergningen . . . . .	1747:	9.
• • Jemförelse emellan Svenska kanner-mättet och några utländska mått . . . . .	1747:	270.
• • Jemförelse emellan Svenska och Danska vigterna . . . . .	1749:	223.
• • Beskrifning på den Chinesiska vigten . . . . .	1750:	210.
• • Anmärkningar öfver Svenska plogar . . . . .	1759:	199.
• • Anmärkningar om Mjolk-kors bästa skötsel, samt om Smör-kärning . . . . .	1769:	57.
BERG MÅNSEN, OLOF, Påminnelse vid Jernbleckstaks anstrykning . . . . .	1758:	66.
BERGENSTJERNA, AXEL, Beskrifning på en Profvare, hvarmed fasta kroppars specifika tyngder kunna utrönas . . . . .	1775:	122.
• • Anmärkningar vid Gjutnings-prof på tenn och bly . . . . .	1780:	156.
BERGER, JOHAN, Tankar om Salpeter, grundade på försök . . . . .	1777:	193.
BERGER, JOHAN J. DE, Rön om den så kallade <i>Angina pectoris</i> . . . . .	1780:	67.
BERGIUS, BENGT, En hvit Rätta beskrifven . . . . .	1761:	313.
• • Ett <i>Lycopodon</i> af sällsam storlek . . . . .	1762:	324.
• • Beskrifning på hvitkåls-svampen . . . . .	1765:	268.
• • Corinthiska rättikan, <i>Raphanus sativus gongylodes</i> , uppgifven . . . . .	1767:	124.
BERGIUS, PETER JONAS, Tankar angående orsaken till Frossor, och den gemenskap, som är emellan dem och Flussfebrar . . . . .	1755:	277.
• • Rön om en Koppsmitta, som liknar ympning, jemte skäl till kopympningens antagande . . . . .	1756:	40.

BERGIUS, PETER JONAS, Rön om Frossors och Ältans upphäfvande genom koppor	1756: 131.
• • Rön om Örtén <i>Geum rivale</i> , och dess kraft uti Medicinen . . . . .	1757: 118.
• • Prof anställde på åtskilliga vatten i Stockholm . . . . .	1759: 106.
• • Rön och försök med det jernhaltiga vattnet från Rio Tinto i Spanien	1761: 117.
• • Svar på Frågan, om orsakerna till Gikt och bästa botemedlen der- emot . . . . .	1762: 1.
• • Beskrifning på en häftig nysning, bo- tad med kina-barken . . . . .	1762: 296.
• • Örtén <i>Aristolochia trilobata</i> , såsom nyttig i Medicinen . . . . .	1764: 239.
• • Beskrifning på Soja-bönan . . . . .	1764: 271.
• • Beskrifning på <i>Tropaeolum quinque- lobum</i> , en främmande växt . . . . .	1765: 32.
• • <i>Scleria</i> , ett nytt Örté-genus ifrån America, framlagdt och beskrifvet	1765: 142.
• • Beskrifning på Guld-tands masken, som är ett slags <i>Teredo</i> , jemte när- mare utstakning af <i>Teredinis</i> genus	1765: 225.
• • Rön och Anmärkningar, om en midt- uti en koppympling inkommen Messlings-smitta . . . . .	1766: 68.
• • Fortsättning och slut af näst föregå- ende Rön . . . . .	1766: 199.
• • Försök till fullständigare uppställning af <i>Leucadendri</i> genus i Ört-riket	1766: 316.
• • Beskrifning på <i>Grubbia</i> , ett nytt för- ut obekant Örté-genus . . . . .	1767: 34.
• • Anteckning om en maligne Feber med fläckar, som om vintren år 1766 gick i Stockholm . . . . .	1767: 326.
• • Beskrifning på <i>Bidens acmelloides</i> , en rar ört . . . . .	1768: 245.
• • Beskrifning på <i>Littorella juncea</i> , en Svensk växt . . . . .	1768: 337.
• • Beskrifning på <i>Pterocarpus Ecasta- phyllum</i> , en Americansk växt . . . . .	1769: 116.
• • Om den nu gängbara Boskaps-sja- lan, med betänkligheter vid dess ympande . . . . .	1769: 339.

BERGIUS, PETER JONAS, Om Ipecacuanhæ bruk uti små doses . . . . .	1770: 320.
” ” Om Österländsk och Svensk Salep . . . . .	1771: 319.
” ” Rön och försök med qvinno-mjök . . . . .	1772: 43.
” ” Beskrifning på en rar Americansk växt, <i>Perdicium lævigatum</i> . . . . .	1772: 236.
” ” Anmärkningar om Bröd-bakning, och huru säd i dyr tid bäst kan an- vändas . . . . .	1773: 27.
” ” Om Libidibi-bönan . . . . .	1774: 57.
” ” Om Svenska bränvins-ämnena, utom Spannmål . . . . .	1776: 257.
” ” Anmärkningar om Blåse-sten . . . . .	1777: 304.
” ” Beskrifning på örten <i>Hudsonia eri- coides</i> . . . . .	1778: 19.
” ” Anmärkningar om Fåhus-curen för Lungsiktige . . . . .	1782: 307.
” ” Anmärkningar i anledning af 1783 års kopp-epidemie . . . . .	1784: 134.
” ” Anmärkningar öfver Herbarier, och deras skadande af Insecter . . . . .	1786: 302.
BERGMAN, ISRAEL, Några användningar af pla- na speglar vid synvinklars mätan- de, jemte förslag till en Reflexions- Micrometer . . . . .	1824: 253.
BERGMAN, TORBERN, Rön om <i>Coccus aquaticus</i> . . . . .	1756: 199.
” ” Afhandling om Iglar . . . . .	1757: 304.
” ” Vetenskaps Historien, om Regnbå- gen, med förklaring derpå . . . . .	1759: 240.
” ” Anmärkningar om tysta Eldsken . . . . .	1760: 63.
” ” Vetenskaps Historien om Skymnin- garna, med förklaring . . . . .	1760: 239.
” ” Anmärkningar om Isländska cristal- lens Electricitet . . . . .	1762: 62.
” ” Beskrifning på ett sällsamt Galläpple . . . . .	1762: 139.
” ” Anmärkningar om Vild-skråpukar och Sågflugor . . . . .	1763: 154.
” ” Electriska försök med Sidenband af åtskillig färg . . . . .	1763: 323.
” ” Afhandling om Nordskenens höjd, förra stycket . . . . .	1764: 193.
” ” Om Nordskenens höjd, sednare sty- cket . . . . .	1764: 249.

BERGMAN,



BERGMAN, TORREAN, Electriska försök med sam-	
mangnidna Glas-skifvor . . . . .	1765: 127
” ” Afhandling om Tourmalinens Ele-	
ctriska egenakaper . . . . .	1766: 57.
” ” Ytterligare rön om Norrskensens höjd	1766: 224.
” ” Förslag att förbättra Alun-luttringen	1767: 73.
” ” Anmärkningar om Vestgötha-bergen	1768: 324.
” ” Beskrifning på Tall-masken . . . .	1769: 272.
” ” Historien om Qvicksilvers-föreningar	
med koksalts-syra . . . . .	1770: 79.
” ” Anmärkningar om medlen att före-	
komma Åskans skadliga verk-	
ningar . . . . .	1770: 125.
” ” Anledningar att tillverka varaktigt	
Tegel . . . . .	1771: 211.
” ” Fortsättning af Historien om Qvick-	
silvers föreningar med Saltsyra . . .	1771: 294.
” ” Slut, om Qvicksilvers föreningar	
med Saltsyra . . . . .	1772: 193.
” ” Rön om Luftsyra . . . . .	1773: 170.
” ” Anmärkningar om Brunsten . . . .	1774: 194.
” ” Afhandling om Bitter- Selzer- Spa-	
och Pyrimonter-vatten . . . . .	1775: 8.
” ” Huru samma vatten kunna genom	
konst tillredas . . . . .	1775: 94.
” ” Anmärkningar vid Alun-tillverkningen	1776: 176.
” ” Chemiske Försök med blåse-stenar .	1776: 333.
” ” Hafs-vatten ifrån ansenligt djup, un-	
dersökt . . . . .	1777: 25.
” ” Anmärkningar om Magnesia Nitri .	1777: 213.
” ” Undersökning om Platina . . . .	1777: 317.
” ” Om Stenen, <i>Oculus mundi</i> kallad .	1777: 347.
” ” Om varma Helso-vattens tillredning	1778: 219.
” ” Undersökning om bruna Tourmali-	
ners grundämnen . . . . .	1779: 224.
” ” Rön om BiskötseIn, grundade på ku-	
pornas vägning . . . . .	1779: 300.
” ” Præcipitations-försök med Platina,	
Nickel, Cobolt och Magnesium . . .	1780: 282.
” ” Anmärkningar om Tungsten . . . .	1781: 95.
” ” Rön om försvafadt Tenn . . . .	1781: 328.
” ” Underrättelse om Medevi Surbrunnar	1782: 288.
” ” Underrättelser om Loka källor . .	1783: 256.

- BERGMAN, TORBERN, Mineralogiska Anmärkningar . . . . . 1784: 109.
- BERGSTÉN, NILS JOHAN, Om elliptiska och cirkel-sectorer, som äro commensurable med hela arean och tagne i Arithmetisk progression . . . . . 1789: 258.
- • Om krokliniers hyperboliska, paraboliska och elliptiska böjningar . . . . . 1809: 11.
- • Om de oändliga grenarne i vissa kroklinier, hvilkas konstruktion berör af ett gifvet förhållande emellan föränderliga vinklar . . . . . 1810: 17.
- • En lätt method, att upptäcka hufvudegenskaperna af den kroklinien, i hvilken en kropp föres, när den drages till en gifven punkt af en Centripetal-kraft, som är proportionel mot någon dignitet af afståndet . . . . . 1813: 22.
- • En händelse, som förekommer vid tillämpningen af TAYLORS Theorem, förklarad . . . . . 1814: 135.
- • Algebraiskt problem, upplöst . . . . . 1820: 1.
- BERKENMEIJER, B. N., Om Iglars förökande . . . . . 1784: 81.
- BERNDES, P. BERNH., Försök att använda brännbar Alunskifer såsom bränsle i stället för ved, till åtskilliga hushållsbehof . . . . . 1802: 91.
- • Berättelse om förloppet af försök, att med brännbar Alunskifer anställa Takpanne- och Murtegelsbränning, gjorde i Nerike och Askers Socken vid Köpstads by . . . . . 1803: 179.
- • Uppgift af försök, att, i likhet med den i England mest allmänt brukliga Tegelbränning, utankostsam tillställning tillverka, och utan murad ugn bränna godt Murtegel, förmedelst bränsle af ringare värde, än ved, hvarjemte bifogas strödda underrättelser om Engelska tillverkningssättet . . . . . 1805: 204.
- • Berättelse om fortsatte Försök, att med Alun-brann-skifer bränna Te-

	Årg.	Sid.
gel, jemte ritning på dertill nyt- tjad ugn . . . . .	1815:	43.
BERNDES, P. BERNH., Fortsättning oeh slut af samma berättelse . . . . .	1815:	185.
BERNDTSON, BERNHARD, Om bästa sättet att ge- nom köld tillreda mjöl och gryn af Potäter . . . . .	1774:	326.
» » Berättelse om ett Fenomen, som när- mast liknat ett jordskalf . . . . .	1775:	173.
» » Om Cubiska eqvationer . . . . .	1806:	269.
» » Tillägning till den i 4:de Qvartal. 1806 uppgifna Method att upplösa Cubiska eqvationer . . . . .	1807:	72.
» » Method att upplösa Biqvadratiske eqvationer . . . . .	1807:	173.
» » Förändrade Expressioner af CARDANS formler för rötterna i Cubiska eqva- tioner . . . . .	1815:	183.
» » Uppgift af Rötternas Expressioner till den af Bezout 5 Cours de Ma- thematiques Algebre p. 231 (Paris 1800) meddelta formel för Eqva- tioner af öfste graden, äfvensom af dessa expressioners determination vid särskilda händelser, m. m. . . . .	1818:	1.
» » Om Nummertalens beteckning med siffror . . . . .	1818:	212.
BERNDTSON, EDW., Om Stosshärdar, som drif- vas med stånggång . . . . .	1817:	203.
BERZELIUS, JAC., Om de bestämda proportio- ner, hvori den oorganiska naturens beståndsdelar finnas förenade; sum- mariskt resultat af de försök som häröfver blifvit anställda . . . . .	1811:	169.
» » Bilaga till Hr Hisingers analys af Cerin . . . . .	1811:	215.
» » Försök till en Chemisk Nomenclatur . . . . .	1812:	28.
» » Försök till ett rättfärdigande af de Theoretiskt-Chemiska åsikter, på hvilka den systematiska uppställ- ningen i försöket till en förbättring af den Chemiska Nomenclaturen grundar sig . . . . .	1812:	166.
» » Fortsättning häraf . . . . .	1812:	223.



	Arg. Sid.
BARZELIUS, Jac., 2:dra Fortsättningen . . .	1813: 39.
• • Undersökning af en ny mineral- kropp, som innehålles i det vid Fahlun tillverkade Svafvel . . .	1818: 13.
• • Undersökning af Wawellitens sam- mansättning . . .	1819: 128.
• • Undersökning af Euclases sammansättning . . .	1819: 136.
• • Undersökning af kristalliserad Gall- meja ( <i>Oxide de zinc electrique</i> HAUY) . . .	1819: 141.
• • Undersökning af jernhaltiga bläsy- rade salters sammansättning . . .	1819: 242.
• • Om sammansättningen af svafvelhal- tiga bläsytrade salter, samt om se- lenhaltigt bläsyradt kali . . .	1820: 82.
• • Om det magnetiska tillståndet hos de kroppar, som urladda electriska stapeln . . .	1820: 193.
• • Om sättet att undersöka Nickel-mal- mer, jemte analys af en hvit Nic- kel-malm från Loos . . .	1820: 225.
• • Om de svafvelbundna Alkaliernas sammansättning . . .	1821: 80.
• • Analys af Achmit . . .	1821: 163.
• • Undersökning af mineralvattnen i Carlsbad, Töplitz och Königswart i Böhmen . . .	1822: 139.
• • Fortsättning häraf . . .	1822: 195.
• • Några försök med Uranoxid och dess föreningar . . .	1823: 154.
• • Undersökning af tvenne, i K. Vet. Acad. mineralsamling befintlige mi- neralier, tellurbunden wismut och saltsyradt bly . . .	1823: 183.
• • Om ättiksyrans föreningar med kop- paroxid . . .	1823: 244.
• • Undersökning af flusspatisyran och dess märkvärdigaste föreningar . . .	1823: 284.
• • Fortsättning deraf . . .	1824: 46.
• • Dito . . . Dito . . .	1824: 278.
• • Om de förändringar i det kemiska mineral-systemet, som blifva en nödvändig följd af isomorpha krop-	

- pars egenskap att ersätta hvar-  
andra i obestämda förhållanden . 1824: 112.
- BERZELIUS, JAC.**, Undersökning af några mi-  
neralier: phosphorsyrad Ytterjord,  
Polymignit, arseniksyradt Jern,  
Chabasie från Ferrö . . . . . 1824: 334.
- • Tillägg till Afhandlingen om Carls-  
bads vatten, i Kongl. Vetensk. Acad.  
Handl. 1822, jemte undersökning  
af några mineralvatten från Ellen-  
bogener-kretsen i Böhmen . . . . . 1825: 119.
- • Bidrag till en närmare kännedom  
af Molybden . . . . . 1825: 145.
- • Tillägg till Herr Grefve TRÖLLE  
WACHTMEISTERS Afhandling om Py-  
ropen från Meronitz . . . . . 1825: 224.
- • Om Svafvelsalter . . . . . 1825: 232.
- BESSING, M. P.**, Beskrifning på en timad Vat-  
tuskärning uti Vade-åen i Helsing-  
land . . . . . 1764: 143.
- BEYERSTEN, JOH. GEORG**, Om roten af *Sium*  
*aquaticum*, och dess skadliga ver-  
kan på boskap . . . . . 1750: 295.
- BJELKE, STEN CARL**, Om Bohvete, huru det i  
Finland idkas och nyttjas . . . . . 1746: 25.
- • Om smak på kreaturens kött och  
mjölk, försäskad af viss slags föda . 1750: 103.
- • Beskrifning på åtskilliga Bohveteslag,  
besynnerligen det Siberiska . . . . . 1750: 109.
- • Beskrifning på det Siberiska Årtträ-  
det, *Robinia Caragana* LINN. . . . . 1750: 122.
- BJERCHÉN, PER**, Berättelse om ett Ax af *Alo-*  
*pecurus*, som nedsväljdes, och ef-  
ter 5 veckor utbulsade under skul-  
derbladet . . . . . 1772: 85.
- BJERKANDER, CLAS**, Om Örternas utdunstning,  
och huru olika dagdropparne sit-  
ta på deras blad . . . . . 1773: 71.
- • Bienes Flora, eller undervisning om  
de träd och örter, af hvilka Bien  
hämta häning och vax . . . . . 1774: 20.
- • Utdrag af 21 års Meteorologiska ob-  
servationer, gjorde i Skara, som vi-  
sar, huru ofta der varit Åskdunder . 1775: 179.

	Ärg. Sid.
BIERKÄNDER, CLAS, Ritningar och observationer på rimfrost-figurer . . . . .	1775: 236.
» » Berättelse om Maskar af Flugsläktet, såsom skadlige för Bön . . . . .	1775: 260.
» » Anmärkningar vid Kol- eller Sotax i hvetet . . . . .	1775: 317.
» » Om träd och örter, som växa på olika höjder af Kinna-kulle . . . . .	1776: 77.
» » Anmärkningar om några Flyttfoglars ankomst och bortgång, samt huruvida man af dem kan se förut tillkommande väderlek . . . . .	1776: 293.
» » Rön om Rotmasken . . . . .	1777: 29.
» » Om träd och örter, som mer och mindre tåla köld . . . . .	1778: 59.
» » Försök till ett <i>Thermometrum Floræ</i> för år 1777, eller vid hvilken grad af värma vissa träd och örter då blommat . . . . .	1778: 166.
» » Beskrifning på Rågdvergs-masken . . . . .	1778: 240.
» » Om Hvitax-masken . . . . .	1778: 289.
» » Beskrifning på Slöhasfre-masken . . . . .	1778: 334.
» » Ytterligare om Rot-maskar . . . . .	1779: 161.
» » Ytterligare anmärkningar om Åskdunder i Skara . . . . .	1779: 245.
» » Beskrifning på en högst skadlig Rotmask . . . . .	1779: 284.
» » Blomster-Almanach för Westergöthland år 1779 . . . . .	1780: 130.
» » Beskrifning på tvenne slags maskar, som funnits på Rothål, <i>Napobrassica</i> . . . . .	1780: 194.
» » Beskrifning på en Hallonmask . . . . .	1781: 20.
» » Beskrifning på Hafremasken . . . . .	1781: 171.
» » Om maskar uti Grädda . . . . .	1781: 172.
» » Försök till ett <i>Hygrometrum Floræ</i> . . . . .	1782: 85.
» » Insect-Calender för år 1781 . . . . .	1782: 122.
» » Försök, huru länge Sädskorn, såddes på olika djup, ligga i jorden, innan brodden uppkommer . . . . .	1782: 299.
» » Beskrifning på en mask, som om hösten uppäter Rågbrodden . . . . .	1783: 152.
» » Beskrifning på en Hallonmask . . . . .	1783: 246.
» » Om Stöcker på Gran . . . . .	1784: 238.



	Årg.	Sid.
BJERKANDER, CLAS, Insect-Calender för år 1784	1784:	319.
” ” Om tvenne maskar, som skada blomstren på Fruktträd . . . .	1785:	156.
” ” Biomster-Almanach i Westergöthland ifrån 1757 till och med 1785	1786:	51.
” ” Berättelse om en brun färg af bladlöss	1787:	237.
” ” Berättelse om en ovanligt lång menisko-tunga . . . . .	1789:	156.
” ” Om maskar, som skada kornet . .	1789:	232.
” ” Förteckning på de örter, som blommade i November år 1789 uti Grefbäcks Församling . . . . .	1789:	303.
” ” Beskrifning på tvenne nya Phalæner och en Ichneumon, som lefva, då de äro maskar, uti Asplöf . . . .	1790:	132.
” ” Anmärkningar vid den ovanligt blida väderleken förliden vinter . . .	1790:	136.
” ” Om en Thrips, som skadar Kornbrodden . . . . .	1790:	226.
” ” Insect-Calender för år 1790 . . .	1790:	267.
” ” Väderleks-tabeller i Westergöthland, ifrån 1757 till och med 1790 . . .	1791:	44.
” ” Thermometriskas Anmärkningar, huru mycket varm jorden var år 1790	1791:	281.
” ” Fortsättning deraf . . . . .	1792:	18.
” ” Ytterligare försök med Svenska Thermometern insatt i lefvande träd, för att utröna huru mycket varma och kalla de blifva af luften . . .	1792:	69.
” ” Anmärkningar öfver de örter, som till stor mängd florerat, och öfver de Insecter, som varit mest synliga samt mer och mindre gjort skada ifrån år 1758 till 1790 . . . .	1792:	194.
” ” <i>Musca subcutanea</i> , en ny och obeskriffen Fluga uti Kornbladen . .	1793:	57.
” ” Anmärkningar huru tidigt träd, buskar och örter blommade, foglar och insecter framkommo uti Mars, April och Maj år 1794 . . . . .	1794:	197.
” ” Anmärkningar vid hvilken tid träd och örter fingo mogen frukt och frön samma år . . . . .	1794:	207.
” ” Sätt att döda vägglöss . . . . .	1794:	233.

	Årg.	Sid.
BIERKANDER, CARL, Beskrifning på en ny Nattfjäril, <i>Phalaena Ekebladella</i> . . .	1795:	58.
BILLBERG, G. J., Utkast till en <i>Fauna Gottlandica</i> , samt Beskrifning på en Svensk Fogel, <i>Falco umbrinus</i> . . .	1809:	188.
• • Försök till färgornas bestämmande i Natural-Historien . . .	1813:	97.
BJÖRKLUND, CHRISTIAN, Geographiska och Physiska Anmärkningar, gjorda på en resa ifrån St. Petersburg till Poltava . . .	1773:	193.
BJÖRKMAN, A., Om Islossnings- och Braxenlek-tiden i Storsjön och Ofvansjö Socken i Gestrikland . . .	1785:	234.
BJÖRNLUND, BENGT, Berättelse om en Dragon skjuten genom lifvet och dock botad . . .	1781:	105.
• • Försök med <i>Ledum palustre</i> emot Rödsot . . .	1782:	75.
• • Berättelse om en Man, som nedsväljt kopparslantar, en knif m. m. . .	1782:	86.
• • Om verkan af Häggbarks Decoct uti venerisk sjukdom . . .	1784:	209.
• • Berättelse om en scirrheuse utom munnen hängande tunga, som hos en piga allt ifrån barndomen varat, och omsider af henne sjelf med tagelsnöre blifvit aflöst . . .	1793:	61.
BLADE, PET. JOH., Om hafsvattnets olika utseende på särskilda ställen i Oceanen . . .	1774:	82.
• • Om tvenne i Oceanen bredvid hvarandra flytande vatten, af olika specifika tyngd . . .	1774:	172.
• • Om rött vatten i Oceanen . . .	1775:	169.
• • Om vattnets egentliga tyngd på flera ställen uti stora världshafvet . . .	1776:	189.
• • Om vattnets värme och specifika tyngd uti Ålandshaf och Bottniska viken . . .	1776:	324.
• • Berättelse om tvenne åkslag, som träffat Svenska skeppet Stockholms Slott, i Ostindien, år 1777 . . .	1780:	102.
• • Anmärkningar och Rön vid hafsvattnets sälla och egentliga tyngd på djupet . . .	1781:	109.
BLADE,		

- BLADH, PET. JOH., Berättelse om en ovanligt hög Höstflod under en stark storm i Bottniska viken, den 19 Nov. 1795; jemte några anmärkningar vid rätta vattenhöjdens bestämmande uti Sjöar under bläst och sjögång . . . 1803: 8.
- • Om Isläggningen 1805 och ändringar i Climatet i Wasa Län . . . 1807: 59.
- • Om Mar-eldar . . . 1807: 79.
- • Försök att bestämma rätta meningen af Landgrund och Hafsband, med några flera uti Kongl. Fiskeri Förordningen af den 14 Nov. 1766 förrekommande ord . . . 1807: 163.
- BLIXENSTJERNA, THOMAS, Om en Guldglasur på Postlin och Lerkärl . . . 1747: 68.
- BLOCH, MARKUS ELEAZAR, Beskrifning på tvenne utländska fiskar: *Scorpena Plumieri* och *Scorpena Königii* . . . 1789: 234.
- BLOM, CARL MAGNUS, Beskrifning på en liten Fjäril, som utöder Bistockar . . . 1764: 12.
- • Anmärkningar öfver varma Baden i Acken och Burscheit . . . 1766: 169.
- • Medicinska försök med örten *Aconitum Napellus* . . . 1773: 258.
- • Berättelse om en art gangränösa fläckar och sår, förorsakade af rå Bolmrötters ätande . . . 1774: 52.
- • Om masken *Ascaris lumbricoides* . . . 1776: 313.
- • Om ett blodflöde utur Lifmodren hos en Hustru, som någon tid förut i förtid födt barn . . . 1780: 320.
- • Beskrifning och afritning på ett medfödt, besynnerligt Nafvelbräck, *Enterico-Epiplo-Omphalos* . . . 1781: 311.
- • Om Hvitrotens förmonliga planterande i ängar, utan gödsel . . . 1782: 244.
- • Beskrifning på en helt ljungrå, eller nästan hvit Orrhöna . . . 1785: 230.
- • Beskrifning på Ornäs-Björken, *Betula hybrida* . . . 1786: 186.
- • Om tarmen Jejun i hristning genom
- Reg. öfv. K. V. A. Arb. 8



	Arg.	Sid.
utvertes våld, och deraf hastigt på- följande död . . . . .	1788:	180.
BLOM, CARL MAGNUS, Tvenne händelser med dödelige påföljder af Rheumatisk (?) orsak . . . . .	1799:	38.
• • Om en oformligt uppdrifven och till svamp- eller fett-liknande massa förvandlad mennisko-mjelte . . . .	1804:	193.
• • Beskrifning på en mycket hvitspräck- lig och besynnerlig urart af Tjäd- der ( <i>Tetrao Urogallus</i> LINN.) . . .	1807:	4.
• • Masken <i>Ascaris lumbricoides</i> LINN. lefande uttagen ur en bulning i högra ljunskörteln . . . . .	1810:	115.
BOËTHIUS, JACOB, Försökt medel, att afhålla Myror ifrån bistockar och träd . .	1763:	32.
BOHEMAN, CARL HENRIK, En ny art af Insect- släktet <i>Pimpla</i> , hvars larv uppe- håller sig i Spindelbon . . . . .	1821:	335.
BOHNSACH, BERNDT JOCH., Om ek-ollons såning och ek-plantering . . . . .	1749:	176.
BOHR, G., Månförmörkelsen d. 26 Dec. 1814, observerad . . . . .	1816:	19.
• • Bestämnelser af Bergens geographi- ska longitud; 1:a Bidraget . . . . .	1819:	3.
• • 2:dra Bidraget . . . . .	1822:	50.
• • 3:dje Dito . . . . .	1822:	54.
• • 4:de Dito (af tryckfel står 3:e) . . .	1825:	201.
BOLTENHAGEN, GERHARD, Om en svår Hals- sjukdom . . . . .	1747:	265.
• • Om en synål, som blifvit uttagen ur armen på ett barn . . . . .	1750:	233.
BONDE, GUSTAF, Anmärkningar om löfven på träden . . . . .	1748:	270.
BONNET, CARL, Rön om växters plantering i sågspån, kalk- och lergrus, m. m. .	1756:	146.
BONSDORFF, GABRIEL, Om <i>Lucani</i> genus och 2:ne nya Svenska species deraf . . . . .	1785:	220.
BONSDORFF, P. A. VON, Försök, att bestämma sammansättningen af de minerali- er, hvilka kristallisera i Amphibo- lens form . . . . .	1821:	197.
• • Ny undersökning af Rothgöldens Chemiska sammansättning . . . . .	1821:	338.

- BOSE, GEORG MATTHIAS, Planeten Mercurii utgång ur Solen den 6 Nov. 1756, observerad i Wittemberg . . . 1757: 51.
- BOUCK, CARL FREDRIC, Beskrifning på en ny inrättning att hylla naglar till skepp 1797: 138.
- BRAAD, CHRIST. HINR., Berättelse om Caffé-planteringen och Handeln uti Yemen eller lyckliga Arabien . . . 1761: 152.
- • Anmärkningar om Sagoträdet och den deraf tillredda föda . . . 1775: 142.
- BRANDBERG, Rön och försök till Landtbrukets förbättrande . . . 1745: 158.
- BRANDT, GEORG, *Acta Laboratorii Chymici*, Om Vitriolen . . . 1741: 49.
- • Fortsättning af *Acta Laboratorii Chymici* . . . 1743: 89.
- • Rön angående Tenns proberande till dess finhet . . . 1744: 215.
- • Reglor angående malmstrek och grufvors brytning och underbyggnad . . . 1745: 29.
- • Om en synnerlig Färg-cobolt . . . 1746: 119.
- • Om en Tennhaltig malm ifrån Vestafors i Westmanland . . . 1746: 182.
- • Om skillnaden emellan Soda och Potaska . . . 1746: 289.
- • Om det flygtiga Alcaliska saltet . . . 1747: 301.
- • Rön om Guldts upplösning i Skedvatten . . . 1748: 45.
- • Rön angående kalken . . . 1749: 133.
- • Rön och försök angående jern, dess förhållande emot andra kroppar, samt rödbräckt och kallbräckt-jerns egenskaper och förbättring . . . 1751: 205.
- • Rön angående guldskedningen . . . 1752: 128.
- • Om kökssalt och dess syra . . . 1753: 295.
- • Ytterligare rön om kökssaltet och dess syra . . . 1754: 53.
- • Några nya rön angående alcaliska salterna och en deruti befintlig jord . . . 1756: 46.
- • Fortsättning af samma rön . . . 1756: 171.
- • Ytterligare rön i samma ämne . . . 1756: 294.
- • Rön och Försök angående koppars skiljande ifrån jern, genom prof,

då de äro sammanblandade uti malmer eller skärstenar . . . . .	1764: 228.
<b>BRATT</b> , Afhandling om minsta afståndet emellan tvenne Ellipser, eller ock en Ellips och en Parabel, som hafva en gemensam focus . . . . .	1803: 108.
<b>BRAUNER</b> , JOHAN, Om en ny påfunnen Tufplog . . . . .	1744: 122.
” ” Om Åkerredskap af jern . . . . .	1749: 281.
” ” Ett rissel, att dermed rensa sädes- dräsen förr än den kastas . . . . .	1752: 304.
” ” Beskrifning på Fisk-katsor och deras nyttjande . . . . .	1753: 272.
” ” Om sänings-sättet om våren, till miss- växts möjligaste förekommande . . . . .	1772: 179.
” ” Om nyttan af Rågens rökande till utsäde . . . . .	1772: 276.
<b>BREDBERG</b> , B. G., Försök att bestämma den che- miska sammansättningen hos några vid smält-processer i stort bildade slaggar . . . . .	1822: 58.
” ” Undersökning af grön Granat från Sala . . . . .	1822: 83.
<b>BREDBERG</b> , CARL GABRIEL, Påminnelser vid Magnetnålens bruk till jernmalmer uppsökande . . . . .	1760: 76.
<b>BRELIN</b> , NICOL., Påfund att öka Clavers och Cymbalers godhet . . . . .	1739: 81.
” ” Påfund, att förekomma sprickor uti byggningstimmer . . . . .	1739: 165.
” ” Om ett Stenlim, som icke upplöses af vatten . . . . .	1740: 219.
” ” Huru öl och svagdricka kunna öfver sommaren och många år förvaras för surnad . . . . .	1740: 300.
” ” Förbättring på skottspel-fjädrrar till band-fabriker . . . . .	1740: 323.
” ” Beskrifning på en upprätt stående Cla- vesin, inrättad med forte och piano till 8 graders förändring . . . . .	1741: 218.
” ” Ett nytt sätt, att göra kakelugnar me- ra värmande . . . . .	1741: 270.
” ” En ny inrättning af handqvarn . . . . .	1742: 68.
” ” En brygg-inrättning . . . . .	1742: 70.



	Ärg.	Sid.
BRENNER, CARL DE, Sätt att förbättra sankar ängar eller myror . . . . .	1750:	49.
• • Rön om Mossars förbättring och upp- odling genom sand . . . . .	1750:	206.
BROWALLIUS, JOHAN, Om en besynnerlig under- jordisk fetma, funnen på sjöbotten i Finland . . . . .	1743:	7.
• • Rön och anmärkningar om Rost-rö- ken i Fahlun . . . . .	1743:	64.
• • Om en förgiftig ånga uti Qvekne koppar-grufvor i Norrige . . . . .	1743:	129.
• • Rön om Arseniken och dess metal- liska natur . . . . .	1744:	20.
• • Utdrag af Stats-Rådet SCHEIDERUPS beskrifning på den rytkbara Mahl- strömen i Norrige . . . . .	1750:	171.
BRUNGRONA, N., Anmärkningar och uppgifter rörande vattenminskningen vid Sve- riges kuster . . . . .	1823:	20.
BRÜNNICH, MORTEN THRANE, Om världens öga eller <i>Lapis mutabilis</i> . . . . .	1777:	345.
• • Om tvenne Tennmalmer . . . . .	1778:	320.
BRUSENIUS, DANIEL, Beskrifning öfver Löt och Alböke Församlingar på Öland . . . . .	1776:	38.
BUGGE, THOMAS, Heliocentriska Longituden af Martis uppstigande nod observerad i Dec. 1783 . . . . .	1785:	285.
• • Theorien om block, ansedde såsom tunga . . . . .	1787:	291.
BUNGENGRONA, CARL GUSTAF, Försök, att med besparing föda hästar med särskilt dertill bakadt bröd, i stället för hafra . . . . .	1753:	287.
BURNESTER, J. H., Några händelser, som höra under Cotesii theorem för cirkelen . . . . .	1750:	132.
BÄCK, ABRAHAM, Beskrifning om Gräsmasken, som till ovanlig myckenhet syntes i Helsingland, Gestrikland och flere orter i Maji, Junii och Julii måna- der år 1741 . . . . .	1742:	40.
• • Beskrifning på en af lerbrunnarna omkring Paris . . . . .	1745:	285.
• • Berättelse om vatten-polypen, i an-		

	Arg.	Sid.
ledning af dem, som äro funna omkring Stockholm . . . . .	1746:	198.
BÄCK, ABRAHAM, Rön om Negrernas svarta hud . . . . .	1748:	9.
• • Om Örmars bett, som äro mer eller mindre farlige . . . . .	1748:	231.
• • Utdrag, af Prosten BROMANS berättelse om Blodsoten, som grasserade i Helsingland år 1743 . . . . .	1749:	209.
• • Tecken till Sten i blåsan . . . . .	1749:	228.
• • Rön, anställde med en hvit Torfaska . . . . .	1750:	230.
• • Rön om vattensot, gjorde på Lazarettet i Stockholm 1752 . . . . .	1754:	314.
• • Fortsättning . . . . .	1755:	15.
• • Berättelse och Rön om <i>Faba Pichurim</i> ifrån Brasilien, och dess nytta emot diarrhé . . . . .	1759:	74.
• • Om Svenska Ärtebusken, <i>Spartii scopariü</i> , medicinska nytta . . . . .	1765:	235.
• • Rön om Stryp-sjukan . . . . .	1772:	344.

## C.

CARLSON, EDVARD, Om Byen Belgrad, tre timmars väg ifrån Constantinopel hvar-est några stenvandlade träd blifvit funna . . . . .	1748:	149.
• • Om orientalska Trösk-drögen och tröknings-sättet . . . . .	1751:	49.
CARLSON, GUSTAF VON, Om Vägglöss funne på en grindstolpe . . . . .	1789:	78.
• • Anmärkning vid Rönnet om en kalkontupp, som utlegat hönsägg . . . . .	1789:	239.
• • Anmärkningar om Svalor . . . . .	1789:	315.
CASSAN, Beskrifning på Vulcanen på ön St Lucie . . . . .	1790:	161.
CASSTRÖM, JACOB AND., Sätt att finna Solens och en Stjernas Ascensio recta . . . . .	1789:	16.
CASTRÉN, SAMUEL, Observationer gjorde i Utsjö och Leppmarks Prestgård under 69° 53' polhöjd år 1795 och 1797 . . . . .	1800:	53.
CEDERHJELM, AD. JOA., Rön, huru med god råg bör förfäras, så att den till sin godhet icke må afaga . . . . .	1740:	362.

	Arg.	Sid.
<b>CEDERHJELM, CARL WILHELM, Påminnelser till</b>		
Kalk-bränneriernas förbättring . . . . .	1740:	209.
"    Anmärkning om Gökens ägg . . . . .	1741:	70.
"    Rön om blandsäde af råg och korn . . . . .	1742:	107.
"    Sätt, att göra Lin fint och mjukt . . . . .	1748:	157.
"    Sätt, att bleka linne . . . . .	1748:	158.
"    Försök, att kläcka kycklingar uti ugnar . . . . .	1748:	251.
<b>CEDERSCHJÖLD, P. G., Berättelse om hål på Blås-</b>		
halsen hos en barnsängsquinna, be-		
fordradt till läkning genom iakt-		
tagande af kroppens tjenliga ställ-		
ning . . . . .	1820:	54.
<b>CELSIUS, ANDERS, Rön om Trästängers utvid-</b>		
gande i köld . . . . .	1739:	36.
"    Jemförelse emellan den Svenska foten och åtskilliga utländska mått . . . . .	1740:	216.
"    Meteorologiska observationer, hållna i Upsala 1739 . . . . .	1740:	260.
"    Rön om Magnetnålens stundeliga för- ändringar uti dess missvisning . . . . .	1740:	302.
"    Om magnetnålens missvisning eller afvikande från norrstrecket, obser- verad i Upsala . . . . .	1740:	391.
"    Omdöme om Whiston's bok, angä- ende sättet att finna Longituden på sjön . . . . .	1740:	439.
"    Meteorologiska Observationer, hållna i Upsala 1740 . . . . .	1741:	64.
"    Om Barometerns stigande i Falilu grufva . . . . .	1741:	110.
"    Longituden af Köpenhamn, vester om Upsalas Meridian . . . . .	1741:	167.
"    Om nyttian att veta Jordens rätta stor- lek och figur . . . . .	1741:	259.
"    Meteorologiska observationer, hållna i Upsala 1741 . . . . .	1742:	12.
"    Observationer om tvenne beständiga grader på en Thermometer . . . . .	1742:	171.
"    Om en ovanlig tredubbel regnbåge . . . . .	1742:	209.
"    Longituden af ön Bourbon . . . . .	1742:	241.
"    Anmärkningar om Vattnets förminsk- ning så i Östersjön som Vesterhafvet . . . . .	1743:	33.



	Arg.	Sid.
CELSIUS, ANDERS, Meteorologiska observationer, hållna i Upsala 1742 . . . . .	1743:	52.
• • Longituden af Torneå, öster om Upsalas Meridian . . . . .	1743:	153.
• • Magnetnålens Inclination, observerad i Upsala . . . . .	1744:	10.
• • Om tyngdens tilltagande ifrån London till Upsala, i anledning af Pendlars olika svängning på dessa ställen . . . . .	1744:	41.
• • Observationer på den stora Cometen år 1744 . . . . .	1745:	56.
CELSIUS, OLOF, Förteckning på några örter, funna i Upland, sedan <i>Catalogus Plantarum Uplandicarum</i> utgafs 1732 . . . . .	1740:	305.
CHAPMAN, sedermera af CHAPMAN, FREDRIC H., Problem, att finna rätta proportionen till Åror, i synnerhet för Gålärer . . . . .	1768:	40.
• • Anmärkningar vid en Afhandling om Sveriges fördelar och svårigheter i Sjöfarten, i jemförelse emot andra Rikens . . . . .	1768:	318.
• • Om rätta sättet, att finna belägenheten af ett skepps <i>Centrum gravitatis</i> i höjden, när det är liggande i vattnet, med eller utan sin fulla armering; då man har den ritning, hvarefter skeppet är byggt . . . . .	1787:	48.
• • Physiska rön om det motstånd kroppar lida, som föras rätt fram genom vattnet; anställda år 1794 i Junii, Julii och Aug. månader . . . . .	1795:	73.
• • Om rätta formen på Skepps-ankrar . . . . .	1796:	1.
• • Om Spetskammars kanoner . . . . .	1798:	91.
• • Theoretisk afhandling, grundad på försök, att gifva kanoner den användiga form, att deras styrka på alla ställen är svarande mot krutets sprängande kraft . . . . .	1802:	1.
CHRISTJERNIN, P. N., En Huscur emot Vattensot . . . . .	1754:	234.

CARLST-

- CHRISTJERNIN, P. N., Om tackjerns-hällars nytta, till vedens besparing i bakugnar . . . . . 1760: 127.
- CLASON, JOHAN, Ytterligare anmärkningar vid en afhandling om Sveriges fördelar och svårigheter i sjöfarten, i jemförelse emot andra Rikens . . . . . 1768: 321.
- CLERCK, CARL, Beskrifning på Asp-fjärilen . . . . . 1753: 278.
- • Några anmärkningar angående Insekter . . . . . 1755: 214.
- • Om Spindlars fångande och födande . . . . . 1761: 243.
- CNEIFF, JOHAN DAVID, Berättelse om Skälfånget i Österbotten . . . . . 1757: 177.
- COLLIANDER, JOHAN GEORG, Om en sjukling, som man hållit för hermaphrodit . . . . . 1787: 141.
- COLLIN, GABRIEL, Beskrifning öfver ett nytt sätt, att i en vanlig svarfstol med hjul förfärdiga dref och hjul till ur och flera behof . . . . . 1812: 271.
- • Ett medel, hvarigenom en del, som äro angripne af grå Starren, i det längsta kunna bibehålla en någorlunda hjälplig syn . . . . . 1814: 13.
- COLLIN, JONAS, Berättelse om de afvägningar, som blifvit gjorde öfver vattendragen emellan Svartelfven och Mälaren; Svartelfven, Hjelmaren, Skagern och Wenern, samt emellan Wenern, Wettern och Östersjön, i afsigt att utröna, huruvida dessa vattendrag kunna göras segelbare . . . . . 1755: 302.
- COLLIN, NILS, Förslag af några Nord-Americas träd, som äro särdeles värde att i Sverige odlas . . . . . 1822: 295.
- CRONSTEDT, AXEL FRÉDRIC, Rön om trenne jernmalms-arter . . . . . 1751: 226.
- • Om en malmart från Los koboltgrufvor i Helsingland, som tyckes vara en förut obekant half-metall . . . . . 1751: 287.
- • Rön och anmärkningar om gips . . . . . 1753: 44.
- • Fortsättning af Rönet om en Malmart från Los kobolt grufvor . . . . . 1754: 38.

CRONSTEDT, AXEL FREDRIC, Rön om ett vatten i en af Kungsbergs grufvor, som faller silfver . . . . .	1755: 276.
• • Rön och beskrifning på en obekant berg-art, som kallas <i>Zeolites</i> . . . . .	1756: 120.
• • Rön om en blå färg, som erhålles utur Pukhvets-gräset eller <i>Melampyrum</i> . . . . .	1757: 203.
• • Försök, att nyttja tälgstén till bottenar i ugnar vid bly-smältningar . . . . .	1760: 60.
• • Anmärkningar om jern-hällars nytta i bekugnar . . . . .	1760: 130.
• • Om, tillgång på ämnen för stenhusbyggnad, och om kalkbränning i masugnar . . . . .	1761: 197.
• • Om träd, spunnen af <i>Meliloti</i> stjelkar . . . . .	1761: 321.
• • Anmärkningar vid slaggtegels gjutning . . . . .	1763: 245.
• • Rön och anmärkningar vid Jämtlands mineral-historia . . . . .	1763: 268.
• • Rön och anmärkningar vid <i>Platina di Pinto</i> . . . . .	1764: 221.
• • Berättelse om jordpärans eller pota-toës plantering i Dalarne och Bergslagen . . . . .	1764: 275.
CRONSTEDT, CARL, Rön om rätta skördetiden . . . . .	1749: 43.
CRONSTEDT, CARL JOHAN, Tankar om leret, som brukas vid tegel-bråkor . . . . .	1739: 118.
• • Om takstolars uppsättande på trädbyggningar . . . . .	1740: 448.
• • Beskrifning på en sädesrensning-machin . . . . .	1756: 90.
• • Försök med Franska sånings-machinen, anställde på Fullerö Sätessgård 1759 . . . . .	1761: 41.
• • Beskrifning på en ny sädesrensning-machin . . . . .	1763: 190.
• • Beskrifning på en ny sånings-machin . . . . .	1765: 172.
• • Om Frost-själars fängande, i afsigt att förekomma mask på fruktträd . . . . .	1770: 17.
CRONSTEDT, O. L. Anmärkning om Berg-ufven, <i>Strix Bubo LINN.</i> . . . .	1789: 157.
CRONSTEDT, SVEN, Rön och anmärkningar om vråkar på Mälaren . . . . .	1784: 19.



	Arg.	Sid.
CRONSTRAND, S. A. Stockholms Observatorij polhöjd beräknad . . . . .	1811:	291.
• • Om bestämmandet, af tiden, då Ano- malia vera är gifven och Banan ej mycket afvikande från en Parabel . . . . .	1813:	13.
• • Aldebarans occultation den 18 Sept. 1810, beräknad . . . . .	1815:	34.
• • Om Solförmörkelsen den 19 Nov. 1816 . . . . .	1817:	14.
• • Om Magnetnålens missvisning i Stock- holm . . . . .	1817:	198.
• • Bidrag till bestämmandet af Stock- holms Observatorij Longitud . . . . .	1821:	1.
• • Försök att förklara Indernas Verlds- åldrar . . . . .	1822:	37.
• • Extra-meridian-höjders begagnande till bestämmande af polhöjden, då denna är lika, eller nära lika, med den observerade stjernans decli- nation . . . . .	1823:	1.
• • Om sättet, att från de anmärkta tids- momenterna vid observationer af lika sol-höjder bestämma tiden och urets dragning . . . . .	1824:	195.

## D.

DAHL, PERH, Beskrifning på Mellantak af Ier- bruk . . . . .	1763:	235.
DALBERG, NILS, Rön om verkan af <i>Ipecacuan- ha</i> , gifven i ganska liten dos . . . . .	1770:	316.
• • Rön om verkan af <i>Cucumis Colo- cynthis</i> . . . . .	1782:	144.
DALIN, OLOF, Berättelse om en Dumbe som kunde sjunga . . . . .	1745:	114.
DALMAN, JACOB WILHELM, Anmärkning öfver Bränttorfs nytta vid vattendäm- ningar . . . . .	1764:	262.
DALMAN, JOHAN FREDRIC, Beskrifning på <i>Ma- nis</i> ett Ostindiskt djur . . . . .	1749:	265.
DALMAN, JOHAN WILHELM, Försök till systematisk uppställning af Sveriges Fjärilar . . . . .	1816:	48.
• • <i>Chionea araneoïdes</i> , ett nytt inländskt Insekt af tvåvingarnes ordning . . . . .	1816:	102.

- DALMAN, JOHAN WILHELM**, Fortsättning af försök till systematisk uppställning af Sveriges Fjärilar . . . . . 1816: 199.
- • Anmärkningar vid släktet *Diopsis*, jemte beskrifningar och teckningar på trenne dithörande nya arter . . . . . 1817: 211.
- • Några nya Genera och Species af Insekter beskrifne . . . . . 1818: 69.
- • Några nya Insekt-genera beskrifne . . . . . 1819: 117.
- • Försök till uppställning af Insekt-familjen *Pteromalini*, i synnerhet med afseende på de i Sverige funne arter . . . . . 1820: 123.
- • Underrättelse om några sköldpaddskal, som blifvit funna vid gräfning af Götha Canal . . . . . 1820: 286.
- • Fortsättning af försök till uppställning af Insekt-familjen *Pteromalini*, i synnerhet med afseende på de i Sverige funne arter . . . . . 1820: 340.
- • Nya Genera och Species af Insekter beskrifne . . . . . 1821: 372.
- • Fortsättning af beskrifning på Svenska *Pteromaliner* . . . . . 1822: 394.
- • Några Petrificater funne i Östergötlands öfvergångs-kalk, aftecknade och beskrifne . . . . . 1824: 368.
- • Försök, att närmare bestämma släktet *Castnia* FABR., samt de detsamma tillhörande arter . . . . . 1824: 392.
- • Anmärkningar om *Ichneumoniderna*, allmänhet, jemte beskrifning och teckning på *Pimpla atrata* . . . . . 1825: 188.
- • Om några Svenska arter af *Coccus*; samt de inuti dem förekommande Parasit-insekter . . . . . 1825: 350.
- • Om Insekter inneslutne i Copal; jemte beskrifning på några deribland förekommande nya släkten och arter . . . . . 1825: 375.
- DALMAN, L. R. N.**, Anmärkningar om *Authribi varii* lefnadssätt och förvandling inuti *Coccus* . . . . . 1824: 388.
- DALMAN, OLOF JOHAN**, Sätt att bringa fenkåls frön till mognad . . . . . 1753: 320.

	Årg.	Sid.
DALMAN, OLOF JONAN, Om socker af Svensk lönnsaft . . . . .	1754:	232.
DARELLI, ISAAC AF, Om brandax eller sot i hyet . . . . .	1805:	66.
• • Berättelse om Elgar, hörande till des- sa djurs natural-historia . . . . .	1819:	207.
DASSOW, C. M., Berättelse om en Buk-vatten- sot, hvilken, sedan vattnet fyra gån- ger var aftappadt, lyckligen blef botad . . . . .	1750:	186.
DE GEER, CARL, Om små Insekter, som kunna hoppa i höjden . . . . .	1740:	271.
• • Beskrifning på en märkvärdig Insekt af Flott-släktet . . . . .	1740:	351.
• • Beskrifning på en märkvärdig Flu- ga, <i>Ichneumon ater, antennis ra- mosis</i> . . . . .	1740:	464.
• • Beskrifning på en Insekt, af släktet <i>Ci- cada</i> , som lefver på mest alla ör- ter och träd uti ett hvitt skum . . . . .	1741:	221.
• • Beskrifning på en Insekt af släktet <i>Podura</i> . . . . .	1743:	296.
• • Beskrifning på en Insekt af ett nytt släkte, kalladt <i>Physapus</i> . . . . .	1744:	1.
• • Om små hvita maskar ( <i>Erucae</i> ), som förtära spannmålen i magasin; samt försök att utrota dem . . . . .	1746:	47.
• • Om Chinesiska Lykte-masken . . . . .	1746:	65.
• • Om små vattendjur af en besynner- lig art . . . . .	1747:	209.
• • Om en Chinesisk och en inländsk fjäril, jemte anmärkningar om Fjä- rilar i gemen . . . . .	1748:	208.
• • Om maskar funne på snön om vintren . . . . .	1749:	76.
• • Angående Alars alstring . . . . .	1750:	196.
• • Rön om Masklejonet . . . . .	1752:	180.
• • Ytterligare anmärkningar öfver Sand- masken, eller Masklejonet . . . . .	1752:	261.
• • Upptäckt om Brömsarnas ursprung . . . . .	1760:	276.
• • Beskrifning på Klotmasken, <i>Volvox globator</i> LINN. . . . .	1761:	111.
• • Djur, som med en sträng i andan äro fästade vid andra lefvande djur, upptäckte . . . . .	1768:	176.



	Årg.	Sid.
DE LA GARDIE, EVA, Försök, att tillverka bröd, brännvin, stärkelse och puder af potater . . . . .	1748:	277.
• • Beskrifning på tvål, som är tjenlig till bomullsgarns blekning . . . . .	1752:	57.
ØRAKE, ANDERS VON, Om krokiga liniers nytta uti konst och vetenskaper . . . . .	1742:	1.
DRYANDER, JONAS, Anmärkningar vid örtslägget <i>Albuc</i> , med beskrifningar på tre nya slag deraf . . . . .	1784:	289.
DUBB, P., Anteckningar om sillfisket i Bohus Län . . . . .	1817:	32.
• • Om den Svenska Quarantainesanstalten på Käsö . . . . .	1818:	29.
DUBBE, CARL, Om blåbärens nytta emot diarrhé . . . . .	1750:	77.
DUREUS, SAMUEL, Formler, hvarest fixstjernornas årliga aberrationer kunna uträknas . . . . .	1750:	198.
• • Demonstration på en Geometrisk construction, som stöder sig på egenskaper af Cycloider och Epicycloider . . . . .	1751:	39.
• • Jemförelse emellan Hyperbola æquilatera och cirkeln . . . . .	1751:	297.

## E.

EDELCRANTZ, A. N., Afhandling om nödige rättelser vid mätningen af ångornas spänstighet, och determination af deras kraft uti ångmaskiner, samt beskrifning på en förbättrad ångmätare . . . . .	1809:	128.
• • Beskrifning på ett vändspjell, så inrättadt, att röken ifrån hvad större eldstad som helst kan, innan den går bort i luften, ledas genom en öppning på sidan af skorstenen in uti särskilda rum eller kanaler, för att afsätta sin värma till flera behof . . . . .	1812:	24.
• • Beskrifning på en ny torkmachin för spannmål . . . . .	1812:	157.
EDELFFELT, JON. GUST., Strödda minerographiska observationer . . . . .	1784:	89.

	Årg.	Sid.
ENHENGLOU, CARL VON, Försök med linfrös så- ning . . . . .	1746:	187.
EHRENPREUS, CARL, Om en Papegoja, som värp- te första gången ett ägg, sedan hon suttit 27 år innesluten i bur . . . . .	1747:	310.
EHRENREICH, J. E. L., Rön om sparris-plan- tering . . . . .	1765:	214.
EHRENSWERT, AUGUSTIN, Jemförelse emellan Svenskt och främmande krut . . . . .	1739:	38.
• • Jemförelse emellan det inhämska och utländska bösse-smidet . . . . .	1740:	249.
• • Om mörsares rätta skapnad . . . . .	1742:	272.
• • Utkast till lägers och förhuggnin- gars befästande . . . . .	1743:	232.
EHRENSVÄRD, FREDRIC, Om Svenska Rhabarber- rötters torkning . . . . .	1792:	191.
EHRENSTRÖM, AND. Beskrifning öfver Kongl. Sven- ska Amtet Neukloster . . . . .	1783:	12.
EKEBERG, A. G. Ytterligare undersökningar om den svarta stenarten från Ytterby och den deri funna egna jord . . . . .	1797:	156.
• • Ypplysnings om ytterjordens egen- skaper, i synnerhet i jemförelse med berylljorden; om de Fossilier, hvori förstnämde jord innehålles, samt om en ny upptäckt kropp af me- tallisk natur . . . . .	1802:	68.
• • Chemisk undersökning af en Svensk Titan-malm . . . . .	1803:	45.
EKEBERG, CARL GUSTAF, Underrättelse om Tu- tanego . . . . .	1756:	316.
• • Observationer på ett märkvärdigt Nordsken . . . . .	1757:	61.
• • Beskrifning på öen Ferdinando No- ronho . . . . .	1761:	55.
• • Om Chinesiska soyan, huru den till- redes . . . . .	1764:	38.
• • Om Chinesiska olje-fröet och dess trefnad i Sverige . . . . .	1764:	327.
• • Beskrifning på Chinesiska olje-präs- sen och olj-präsnings-sättet . . . . .	1767:	333.
• • Om Chinesernas sätt att utläska ankägg . . . . .	1768:	188.
• • Observationer på magnetnålens Incl-		

- nation, under en sjöresa till och  
 ifrån Canton, åren 1766 och 1767 1768: 225.
- EKEBERG, CARL GUSTAF, Observationer, gjor-  
 da med Inclinations-compassen un-  
 der en sjöresa ifrån Götheborg till  
 Canton, och derifrån tillbaka, åren  
 1770 och 1771 . . . . . 1772: 262.
- • Dylika, under en sednare resa till och  
 ifrån Canton, åren 1774 och 1775 1775: 306.
- • Anmärkningar och beskrifning öfver  
 Banca-sundet uti Ostindien . . . 1776: 122.
- EKMARK, LARS, Nytt bevis för theorien om  
 tvenne electriska ämnen . . . . 1800: 139.
- EKSTRÖM, DANIEL, Beskrifning på ett vatten-  
 pass eller afvägnings-instrument,  
 lämpadt till en dioptr-linial . . . 1743: 189.
- • Beskrifning på ett nytt geographiskt  
 instrument . . . . . 1750: 26.
- • Beskrifning på en spannmåls-prof-  
 vare, inrättad efter Svenskt mål  
 och vigt . . . . . 1753: 224.
- ELIANDER, CLAS, Anmärkningar om Slaggte-  
 lets bruk och nytta . . . . . 1748: 74.
- • Beskrifning på kalkugnarna i Eng-  
 land och norra delen af Frankrike 1748: 96.
- • Beskrifning på en sädesrensings-ma-  
 chin . . . . . 1750: 310.
- • Beskrifning på en kran, att nedslä-  
 lutande pålar . . . . . 1753: 151.
- ELVIUS, PER, Om horisontala väderqvarns-vin-  
 gar eller segel . . . . . 1740: 395.
- • Sätt, att mäta vattnets hastighet . . 1741: 116.
- • Geometriskt theorem, att en uti en  
 cirkel inskrifven rätlinig figur har  
 den största area, som kan inneslu-  
 tas inom samma sidor, ställda sins  
 emellan uti samma ordning . . . 1741: 136.
- • Recension af dess Mechanique eller  
 mathematiska tractat om effecter  
 af vattendrifter . . . . . 1742: 74.
- • Om en uppfodrings-kran, som blef  
 brukad till byggnaden af ett grä-  
 stens hus . . . . . 1742: 277.
- ELVIUS,



- ELVIUS, PERN, Theorien af vattendrifter, jemförd med försök . . . . . 1743: 76.
- • Theorem, angående rörelser utföre stupande planer, i anseende till friction eller det hinder som förorsakas af gnidning . . . . . 1743: 125.
- • Om kedje-figurer, så väl rät- som krokliniga, de förra såsom de tjenligaste till brutna tak, de sednare till hvalf . . . . . 1743: 313.
- • Rön vid Tramp-kranar . . . . . 1744: 198.
- • Förteckning på barnens årliga antal, som äro födde uti Upsala stad, under de sistförflutne 50 åren; jemte anledning till anmärkningar deröfver . . . . . 1744: 293.
- • Theorem, att Diagonalerna, uti ett inskrifvet och uti ett omskrifvet Quadrilaterum af en cirkel, skära hvarandra alla uti en punkt . . . . . 1745: 121.
- • Sätt, att draga en middags-linia medelst observationer på tvenne stjernors rätta ascensioner . . . . . 1745: 287.
- • Vetenskapernas Historia i gemen . . . . . 1747: 1.
- • Undersökning angående egenskaper na af ett nytt Hästyg, som Skeppsbyggmästaren SHELTON påfunnit och kallat Lyftvalls . . . . . 1747: 46.
- • Historisk berättelse om ändringar i magnetnålens missvisning . . . . . 1747: 81.
- • Historisk berättelse om Electriciteten . . . . . 1747: 161.
- • Undersökning, huruvida jernvigtspunktens belägenhet kan göra ett skepp lättare eller svårare, att segla snedt för vinden . . . . . 1747: 226.
- • Historisk berättelse om mekanismen uti skeppens fart, och den under rättelse man deraf hämtat för skeppens byggnad och styrande . . . . . 1747: 241.
- • Anmärkningar vid brutna tak . . . . . 1747: 291.
- • Historisk berättelse om vattnets utdunstning . . . . . 1748: 1.
- • Historisk berättelse om krokiga lini-

	Årg.	Sid.
er i gemen och om Trajectorier i synnerhet . . . . .	1748:	81.
ELVIUS, PERA, Historisk berättelse om Theorien af Jupiters månars gång . . .	1748:	241.
• • Belägenheten af Götheborg igenom Astronomiska observationer utrönd . . .	1748:	296.
• • Sätt att uppdraga växande Latitudsgrader på sjökartor . . . . .	1748:	312.
• • Historisk berättelse om Geographien . . .	1749:	1.
• • Historisk berättelse om luftens tryckning och om barometern . . . . .	1749:	81.
ENCKEL, NILS, Observationer gjorde i Sädankylä lappmark år 1789 . . . . .	1790:	78.
ENGSTRÖM, GUSTAF VON, Beskrifning på portativa kemiska ugnar . . . . .	1772:	71.
• • Försök på ett nativt Alkali minerale från China, der kalladt <i>Kien</i> . . . . .	1772:	172.
• • Försök på <i>Poun-xa</i> eller nativ Borax ifrån China . . . . .	1772:	322.
• • Om <i>Magnesia nigra</i> eller Brunsten . . .	1774:	196.
• • Anmärkningar vid alun-tillverkningen . . . . .	1774:	273.
• • Försök på en naturlig <i>Flos Zinci</i> ifrån China . . . . .	1775:	78.
• • Om nyttan af <i>Hepar Sulphuris</i> uti Metallurgien . . . . .	1775:	206.
• • Beskrifning på <i>Pak-fong</i> , en Chinesisk hvit metall . . . . .	1776:	35.
• • Försök med <i>Luna cornea</i> , i synnerhet att reducera densamma med ringa kostnad och utan förlust . . .	1783:	3.
• • Sätt att med fördel skilja tenn och qvicksilfver ifrån hvarandra utur gammal spegel-foliering . . . . .	1788:	98.
• • Anmärkningar vid torra skedningen eller nederslaget . . . . .	1800:	255.
• • Om <i>Athanor</i> . . . . .	1804:	209.
ENNES, B. A., Beskrifning på tvenne i Sverige förut oseedde växter, funne i Skåne . . .	1807:	225.
ENNES, FREDRIC, Observationer, angående den genom Gelle stad flytande Gelle åns uppbrytande och isläggning under sist framflutne 21 år . . . . .	1810:	76.

ESYLUND, OLOF, Entomologiska anmärkningar hörande till <i>Fauna Svecica</i> . . .	1796: 126.
EUPHRASÉN, BENGT ANDERS, Beskrifning på tven- ne Svenska Fiskar: <i>Gobius Ruu- thensparri</i> , och <i>Cottus bubalis</i> . . .	1786: 64.
• • Beskrifning på trenne Fiskar: <i>Tri- chiurus caudatus</i> , <i>Stromateus ar- genteus</i> , och <i>Stromateus chinensis</i> . . .	1788: 51.
• • <i>Raja Narinari</i> beskrifven . . .	1790: 217.
• • <i>Scomber Atun</i> och <i>Echeneis tropica</i> beskrifna . . .	1791: 315.
• • <i>Gadus Lubb</i> , en ny Svensk fisk be- skrifven . . .	1794: 223.

## F.

FAGGOT, JACOB, Tankar om Landtbruk, och huru Vetenskaps Akademien ärnar befrämja dess upphjelpande . . .	1739: 85.
• • Rön om trävirke, som icke itändes, när det tillförene insugit något <i>Sal- fixum</i> . . .	1739: 163.
• • Tankar om hvarjehanda metallers och trädelags ändring i storlek af luftens köld och värma, lämpade till åtskilligt gagn uti hushållning, vetenskaper och slöjder . . .	1740: 429.
• • Tankar om fäderneslandets kändedom och beskrifning, jemte påminnelser och anledningar till allt hvad der- vid hör iakttagas och efterfrågas . . .	1741: 1.
• • Om Decimalers nytta och bruk i bokhålleri och räkning, som rör mått, mål, vikt och mynt, utan rubbning i de vanliga inrättningar . . .	1742: 49.
• • Om runda Kärls rymdmätning . . .	1743: 200.
• • Beskrifning på en i Sverige bruklig Lutvigt . . .	1743: 239.
• • Trigonometrisk uträkning på den nya Temperaturen för tonernas stäm- ning å Clavér . . .	1743: 286.
• • Jemförelse emellan veds och bränn- torfs verkan vid kokning . . .	1748: 279.



FAGGOT, JACOB, Afhandling om Svedjande, samt utväg till hushållning med skogar . . . . .	1750: 138.
"    " Beskrifning öfver Pernå Socken i Nyland . . . . .	1750: 257.
"    " Sätt, att utröna huru mycket Salpeter finnes i ett färdigt gjordt krut; samt anmärkningar om krut-tillverkningen i allmänhet . . . . .	1755: 96.
"    " Hydrostatiska rön på Alkaliska Solutioners styrka, efter åtskilliga slags Lutsalt, eller så kallad Potaska . . . . .	1759: 31.
"    " Hydrostatiska försök på salt källvat-ten från Arboga, samt på brunns-vattens salta i Stockholm . . . . .	1759: 269.
"    " Förbättring på dricksprofvare . . . . .	1763: 45.
"    " Hydrostatiska rön om <i>Gravitas specifica</i> hos åtskilliga vätskor, med anmärkningar . . . . .	1766: 249.
"    " Anmärkningar öfver alun-luttringen . . . . .	1767: 80.
"    " Om en accurat provfare för våta varor . . . . .	1770: 255.
FAGREUS, JONAS THEODOR, Om jäsande ämnens nytta vid Åkerbruket . . . . .	1783: 249.
"    " Om Tegars läge, skapnad och storlek . . . . .	1785: 121.
FAHLBERG, ALGOT, Om ålens alstringsätt . . . . .	1750: 194.
FAHLBERG, SAMUEL, Utdrag af Samlingar till Na-tural-historien öfver Ön St. Barthe-lemi i Westindien . . . . .	1786: 215.
"    " Fortsättning och slut deraf . . . . .	1786: 248.
"    " Observationer öfver värman, vinden och väderleken på Ön St. Barthe-lemi . . . . .	1787: 143.
"    " Om bomullens plantering på Ame-ricanske Öarne, och i synnerhet på St. Barthelemi . . . . .	1790: 3.
"    " Anmärkningar om Silkes-bomullen ( <i>Bombax</i> ) och manchenille-trädet . . . . .	1790: 220.
"    " Anmärkningar vid några Westindi-ska trädarter . . . . .	1793: 153.
"    " Fortsättning häraf . . . . .	1793: 184.
"    " Anmärkningar rörande orcanen 1792 på Ön St. Barthelemi, samt ha-	

rometerns och electricitetens förhållande vid detta tillfälle, m. m.	1794: 275.
FAHLBERG, SAMUEL, Beskrifning öfver electriska ålen, ( <i>Gymnotus electricus</i> LINN.)	1801: 122.
FALCK, ANDERS, Solens förmörkelse den 17 Oct. 1781, observerad i Skara . . .	1781: 334.
"    "    Månens förmörkelse den 10 Sept. 1783, observerad dersammastädes . . .	1783: 323.
"    "    Mercurii gång under Solen den 4 Maj 1786, observerad i Skara . . .	1786: 124.
"    "    Månens förmörkelse den 3 Januarii 1787, observerad i Skara . . .	1787: 53.
"    "    Solens förmörkelse den 15 Junii 1787, observerad dersammastädes . . .	1787: 159.
"    "    Jupiters betäckning af Månen den 14 Martii 1788, observerad i Skara . . .	1788: 61.
"    "    Månens förmörkelse den 3 Nov. och Mercurii gång framför Solen den 5 Nov. 1789, observerade i Skara . . .	1789: 311.
"    "    Solförmörkelsen den 3 April 1791, observerad i Skara . . .	1791: 143.
FALLÉN, CARL FREDRIC, Försök till de Svenska Cicad-arternas uppställning och beskrifning . . .	1805: 229.
"    "    Fortsättning . . .	1806: 6.
"    "    Slut af föregående afhandling . . .	1806: 113.
"    "    Försök till uppställning och beskrifning på de i Sverige funne arter af Insekt-släktet <i>Tenthredo</i> LINN. . .	1807: 179.
"    "    Fortsättning . . .	1808: 39.
"    "    Vidare fortsättning . . .	1808: 98.
"    "    Slutet häraf . . .	1808: 219.
"    "    Beskrifning på de i Sverige funne arter af brömse-släktet, <i>Tabanus</i> LINN. . .	1809: 233.
"    "    Försök att bestämma de i Sverige funne Flug-arter, som kunna föras till släktet <i>Tachina</i> . . .	1810: 253.
"    "    Försök till uppställning af de i Sverige funne <i>Hymenoptera</i> . . .	1812: 109.
"    "    Beskrifning öfver några i Sverige funna vattenflugor ( <i>Hydromyzides</i> ) . . .	1813: 240.
"    "    Beskrifning öfver de i Sverige funna	

	Årg.	Sid.
tistel-flugor, hörande till dipter- släktet <i>Tephritis</i> . . . . .	1814	156.
• • Beskrifning öfver några rot-flugar- ter, hörande till släktena <i>There- va</i> och <i>Ocyptera</i> . . . . .	1815	229.
• • Beskrifning öfver de i Sverige fun- na flugarter, som kunna föras till släktet <i>Musca</i> , 1:a afdelningen . . . . .	1816	226.
FAZE, ARVID, Berättelse om fyra Hustrur, hvilka efter flera års förlopp, sedan de födt barn, fått mjölk i bröstet . . . . .	1764	34.
• • Rön om en <i>Catalepticus</i> . . . . .	1776	216.
• • Beskrifning öfver en besynnerlig växt i pannan på ett fyra år gammalt barn . . . . .	1778	182.
• • Beskrifning på dricka, som tillredes af Tallqvistar . . . . .	1780	125.
• • Rön, att med vitriol-syra förvara vat- ten på sjön ifrån förruttelse . . . . .	1781	235.
• • Berättelse om uppkastning af en svart löpnad materia och blod, med svart stolgång . . . . .	1784	40.
• • Om en bonde, som förlorat och ef- ter 12 års tid hastigt återfått alla sinnen . . . . .	1784	315.
• • Om sjukdomarnes förhållande, under tio års tid, uti Kongl. örlogs-slot- tans sjukhus i Carlsrona . . . . .	1785	68.
• • Fortsättning derom . . . . .	1785	79.
• • Anmärkningar om det i Carlsrona Stad befintliga vatten, samt hvilka sjukdomar deraf synas leda sitt ur- sprung . . . . .	1787	209.
FERBER, JOHAN JACOB, Blomster-Almanach för Carlsronas climat, med anmärk- ningar om Stadens belägenhet samt jord- och berg-arter m. m. . . . .	1771	75.
FERBER, BENGT, Utdrag af meteorologiska obser- vationer, hållna i Upsala år 1748 . . . . .	1752	101.
• • • • • 1749 . . . . .	1752	212.
• • • • • 1750 . . . . .	1753	253.
• • • • • 1751 . . . . .	1754	173.
• • • • • 1752 . . . . .	1755	64.
• • • • • 1753 . . . . .	1755	290.





FRIBS, ELIAS, Fortsättning af uppställningen af de i Sverige funne vårtsvampar ( <i>Scleromyces</i> ) . . . . .	1817: 81.
• • Vidare Fortsättning . . . . .	1817: 245.
• • Fortsättning af samma . . . . .	1818: 100.
• • Dito . . . . .	1818: 356.
• • Dito . . . . .	1819: 87.
• • Någre Tropiske Lafvar, beskrifne . . . . .	1820: 38.
• • Beskrifning på nya Lafsläkten . . . . .	1821: 320.
• • Fortsättning 2:a stycket . . . . .	1822: 251.
FRIGELIUS, ANDERS, Geometriskt problem, att inskrifva en cirkel uti Parabola Apolloniana . . . . .	1807: 229.
• • Exempel af maxima och minima uti ett matematiskt Problem . . . . .	1816: 1.
• • En Locus Geometricus . . . . .	1818: 228.
FRIBS, NICLAS CHRISTIAN, Berättelse om sillfiske- riet uti Nordlanden i Norrige . . . . .	1770: 158.
• • Berättelse om torsk-fiskeriet i Nor- rige . . . . .	1770: 296.
• • Berättelse om gråsiks-fiskeriet uti Nordlanden i Norrige . . . . .	1771: 42.
• • Berättelse om hälleflundre- och flun- dre-fiskeriet uti Nordlanden i Nor- rige . . . . .	1771: 247.
• • Berättelse om brugd-fiskeriet uti Nordlanden i Norrige . . . . .	1772: 157.
FUNCK, ALEXANDER, Observation om dagsljuset uti Salbergs Silfver-grufva . . . . .	1741: 113.
• • Anmärkning öfver zink-malm . . . . .	1744: 57.
• • Rön angående harts och dess till- redning, samt om kimröks till- verkning . . . . .	1754: 94.
• • Afhandling om potaskans calcinering . . . . .	1759: 170.

## G.

GADD, PERH ADRIAN, Om dån och jordbäfnin- gar af isarnas remnande i stark vinter . . . . .	1761: 323.
• • Rön om beskaffenheten och nyttan af den röda färg, som finnes i <i>Hy-</i> <i>pericum</i> eller Johannis örten . . . . .	1762: 115.

GADD,

- GADD, PERH ADRIAN, Försök med färgstoffer, som vid Manufacturer nyttjas till gul färg; och i synnerhet om *Solidago canadensis* . . . . . 1767: 134.
- • Försök med Småländska hvtleran, och om dess nytta i alun-luttringen . . . . . 1768: 125.
- • Beskrifning hurn en Finsk ko blifvit ansad och skött, att hon gifvit 9 till 10 pund smör om året . . . . . 1769: 49.
- • Rön och försök med murbruk och cement-arter . . . . . 1770: 189.
- • Rön, gjorde vid silkes-afvelns införande i Finland . . . . . 1773: 281.
- • Anmärkningar om *Cicuta*, och uppgift att utrota denna giftiga växt ifrån ängar och beteshagar . . . . . 1774: 231.
- • Om ursprunget, beskaffenheten och nyttan af kärr, mossar och moras i Sverige . . . . . 1776: 97.
- • Försättning, om beskaffenheten och nyttan af kärrs, mossars och morasers uppodling i Sverige . . . . . 1777: 160.
- • Uppgift till ett lämpligt landbruk för nybyggare i Sveriges fjälltrakter . . . . . 1780: 143.
- • Rön om Skiffergångarna i Finland och i dem befintlig takskiffer . . . . . 1780: 294.
- • Rön och undersökning, i hvad mån insekter och zoophyter bidraga till stenhårdningar . . . . . 1787: 98.
- • Rön om höstkälens olika verkan på åkerbruk och plantager . . . . . 1795: 274.
- • Rön om *Pietra fongaja*, och dess beskaffenhet . . . . . 1797: 94.
- GABELIUS, ERIC, *Hydatider*, funne i hjernans ventricler vid en obduction . . . . . 1815: 279.
- GADOLIN JACOB, Åbo Slotts belägenhet öfver vattubrynet, afvägd . . . . . 1751: 219.
- • Åbo Stads belägenhet till sin longitud och latitud, bestämd genom Astronomiska observationer . . . . . 1753: 266.
- • Anmärkningar vid skälfångsten uti Österbotten . . . . . 1757: 194.
- • Betänkande om Solrök . . . . . 1767: 97.



	Årg.	Sid.
GADOLIN, JACOB, Observationer på Venus i so- len den 3 Junii 1769, anställde vid Åbo . . . . .	1769:	173.
» » Förslag att förbättra bränneri-slän- gen . . . . .	1778:	283.
GADOLIN, JOHAN, Rön och anmärkningar om kroppars absoluta värma . . . . .	1784:	218.
» » Om jernmalmers proberande på vå- ta vägen . . . . .	1788:	115.
» » Om kopparens förmåga att fälla tenn utur dess lösning i vinstenssyra . . . . .	1788:	186.
» » Ytterligare rön om hvitkokning . . . . .	1788:	292.
» » Undersökning, huruvida brunsten kan förvandlas i kalkjord . . . . .	1789:	141.
» » Om värmans verkan på kroppars chemiska attractioner . . . . .	1790:	97.
» » Om rå salpeters luttrande genom kol- stybbe . . . . .	1791:	24.
» » Beskrifning på en förbättrad afkyl- nings-anstalt vid brännvins-brän- nerier . . . . .	1791:	193.
» » Undersökning af en svart tung sten- art ifrån Ytterby stenbrött i Ro- slagen . . . . .	1794:	137.
GAHN, HENRIC, Om vattenbråcks botande me- delst <i>Causticum</i> . . . . .	1778:	30.
» » Tilläggnig till ett Rön om förgift- ning af Arsenik . . . . .	1800:	71.
GAHN, J. G., Försök att stryka trähus med gladare färger, än den hittills nyt- tjade röda färgen . . . . .	1804:	289.
GARTMAN, ERIC, Påminnelser huru räfsaxar skola utläggas och skötas . . . . .	1747:	173.
GEDDA, D. G. DE, Om orsaken till dragsjukan . . . . .	1804:	303.
GEDDA PET. N. VON, Beskrifning på en ny Ico- nantidiptisk Tuh . . . . .	1782:	217.
» » Tilläggnig vid Hr JOH. GADOLINS Rön om kopparens förmåga, att fälla tenn utur dess upplösning i vinstens- syra . . . . .	1788:	194.
» » Om ett nytt och enkelt sätt, att gif- va astronomiska tuber en paralla- tisk rörelse . . . . .	1796:	272.

- GEIJER, BENGT FR., Bihang till Hr P. B. BERNDES's uppgift om sättet, att utan kostsam tillställning tillverka och utan murad ugn bränna godt murtegel m. m. . . . . 1805: 227.
- GEIJER, BENGT REINHOLD, Smältnings-försök med eldsluft på några ädlare stenar och andra jord- och stenarter . . . . . 1784: 122.
- » » Sätt, att nyttja eldsluft till blåsrörs-försök . . . . . 1784: 193.
- » » Om metallers förhållande i smältning med tillhjälp af eldsluft . . . . . 1784: 283.
- » » Rön och anmärkningar om flussspats och blyglans anledningar vid Cimbrishamn i Skåne . . . . . 1786: 34.
- GEISLER, ERIK, Beskrifning på en Perspectivritnings-machin . . . . . 1774: 15.
- GENBERG, OLOF, Berättelse om en tam järfeller filfras-unge . . . . . 1773: 215.
- GEORGH, JOHAN CHRISTIAN, Rön, huru citronsaft genom frysning kan concentreras och länge förvaras . . . . . 1774: 245.
- GERDES, FREDRIC, Rön och anmärkningar öfver svart-myrorna . . . . . 1768: 373.
- » » Beskrifning på ett skydrag i Mälaren d. 10 Aug. 1790 . . . . . 1790: 208.
- GERDES, OLOF, Huravida lukt af Hampa fördrifver Kålmask . . . . . 1771: 89.
- GETE, CARL JOHAN, Om sjö-compassens sällsamma förhållande på ett ställe i Nyländska skären . . . . . 1751: 292.
- GISSLER, NILS, Anledning att utröna vattnets affall i Östersjön för vissa år . . . . . 1747: 142.
- » » Beskrifning på tånglaken . . . . . 1748: 37.
- » » Om strömmingsfisket i Norrbotten . . . . . 1748: 107.
- » » Om en jordhäfning, som tilldragit sig omkring Hernösand den 12 Mars 1748 . . . . . 1748: 154.
- » » Beskrifning om tätmjölkens tillagning i Westernorrland . . . . . 1749: 11.
- » » Om en köl af ett gammalt fartyg, som ligger på landet, långt ifrån vattnet och högt öfver nu varande vatten-horisonten . . . . . 1749: 158.

GUSLER, NILS, Berättelse om några små jordbäfningar i Westerbotten och Jämtland . . . . .	1750: 158.
” ” Rön om laxens natur och laxfisket i de Norrländska elfvarna; första stycket, om sjelfva elfvarna . . .	1751: 11.
” ” Andra stycket, om laxens natur och egenskaper . . . . .	1751: 95.
” ” Tredje stycket, anmärkningar om sjelfva laxfisket . . . . .	1751: 171.
” ” Fjerde stycket, om fiske-bragderna . . . . .	1751: 268.
” ” Fortsättning om fiske-bragderna . . . . .	1752: 11.
” ” Femte och sista stycket, om den fångade laxens tillredning och insaltning . . . . .	1752: 93.
” ” Berättelse om några jordbäfningar, som tilldragit sig i Westernorrland år 1752 . . . . .	1753: 67.
” ” Om sikfisket uti Norrlands elfvar och skärgårdar . . . . .	1753: 195.
” ” Anmärkningar om en fogel, kallad <i>Labb</i> . . . . .	1753: 291.
” ” Solförmörkelse den 26 Oct. 1753, observerad i Hernösand . . . . .	1753: 293.
” ” Berättelse om bäfverns natur, hushållning och fångande . . . . .	1756: 207.
” ” Om blodigfars nytta uti medicinen . . . . .	1758: 96.
” ” Underrättelse om den i Lappmarken gångbara ren-sjukans kännande och botande . . . . .	1759: 295.
” ” Observationer på Venus i Solen, anställda i Hernösand den 6 Junii 1761 . . . . .	1761: 161.
” ” Rön om bästa sättet att öppna perlemusslor, samt om perlefiskeriernas beskaffenhet i Ångermanland, Medelpad och Jämtland . . . . .	1762: 65.
” ” Om ett eldsken med dunder och jordbäfning . . . . .	1763: 59.
” ” Observationer i Hernösand på solförmörkelsen den 1 April 1764 . . . . .	1764: 176.
” ” Rön och tankar om solrök . . . . .	1767: 110.
” ” Om Calomels nytta i flera sjukdomar . . . . .	1768: 353.



- GISLER, NILS, Observationer i Hernösand på Venus i Sölen den 3 Junii 1769 . . . 1769: 225.
- ” Beskrifning på de i Westernorrland brukliga sädes-hessjor och tröskvagnar . . . . . 1769: 228.
- GISTRÉN, JONAS HENR., Om en större hölsesvulst, hängande ur moderslidan, som lyckligen blef afknuten . . . . . 1792: 308.
- GMELIN, CHR. GOTTL., Analys af Pargasit . . . 1816: 158.
- ” ” Analys af Ichthyophthalm . . . . . 1816: 171.
- GRANBOM, OLOF, Meteorologiska och Oeconomiska anmärkningar, gjorda i Jämtland, på islossnings-, sånings- och skörde-tiden, samt om årsväxten m. m. . . . . 1767: 1.
- GRAPE, ER. J., Utkast till beskrifning öfver Enontekis socken i Torneå Lappmark . . . . . 1803: 197.
- ” ” Fortsättning af samma ämne . . . . . 1803: 259.
- ” ” Vidare Fortsättning . . . . . 1804: 1.
- ” ” Och slutet . . . . . 1804: 81.
- GRILL ABRAHAMSSON, JOHAN ABRAHAM, Om Chinesernas sätt att eftergöra äkta perlor . . . . . 1772: 93.
- ” ” Om *Kien* ett nativt alkali minerale från China . . . . . 1772: 170.
- ” ” Om *Poun-xa* eller nativ borax ifrån China . . . . . 1772: 321.
- ” ” Om en tutanego-malm ifrån China, som är en naturlig Flos zinci . . . 1775: 77.
- ” ” Försök med timrade gårdsgårdar . . . 1789: 57.
- ” ” Beskrifning på en snöplog, som skjutes af oxar framför sig . . . . 1792: 187.
- GRIPENSTEDT, JACOB, Beskrifning på en ny och fördelaktig mält- och tork-husbyggnad, hvaruti kan erhållas rökfritt malt, med brännstof, ris och annat mindre dugligt bränsle . . . 1766: 25.
- GRUBE, sedermera AF GRUBBENS, MICHAËL, Om ett sällsynt sjökräk, funnet vid Caput bonæ spei . . . . . 1765: 221.
- ” ” Om Chinesiska sojans beredningssätt . . . . . 1803: 1.
- GRÅBERG, J. M. Berättelse om en lefvande groda, funnen vid Bursvik på Gott-

- land, inemot 8 alnar inuti fasta och täta stenen; samt om Gottlands stenbrott . . . . . 1741: 248.
- GUMELIUS, LARS, Om en vanskaplig hand på en gosse . . . . . 1758: 164.
- GUNNERUS, JOHAN ERNST, Beskrifning på trenne sjökräk, sjöpungar kallade . . . . . 1767: 114.
- GÜNZ, JUSTUS GODOFR., Rön om hjertat och lefvern uti ett åtta månaders foster . . . . . 1751: 34.
- GYLLENHAHL, JOHAN ABRAHAM, Beskrifning på de så kallade cristall-äpplen och kalkbollar, såsom petrificerade djur af *Echini* genus, eller dess närmaste släktingar . . . . . 1772: 239.
- GYLLENHAHL, LEONHARD, Anmärkningar rörande ett af framledne Hofmarskalken m. m. BARON CARL DE GEER under namn af *Attelabus glaber* beskrifvet insekt . . . . . 1817: 137.

## H.

- HAARTMAN, GABRIEL ERIK, Anmärkningar öfver det af Hr PLOUQUET föreslagna lungprovet . . . . . 1799: 18.
- » » Beskrifning öfver förbeningar i refbensbruskerne och hjertats valvler . . . . . 1800: 313.
- HAARTMAN JOHANSON, JOHAN, Om en boskapsjuka, som några år varit gångbar i Finland, och om de medel, som lyckligen blifvit använde till dess förekommande och botande . . . . . 1758: 47.
- » » Berättelse om flera hufvudsvaga menniskor, Maniaci, och försök att bota dem . . . . . 1762: 267.
- » » Om den i Finland gångbara boskappsjukans smittsamma beskaffenhet . . . . . 1764: 49.
- » » Om artificiellt mineral-vattens bruk och verkan . . . . . 1765: 236.
- » » Om botemedel emot Veneriska sjukkan, och om mercurial-spiritus tillräcklighet dertill . . . . . 1768: 273.

- HAARTMAN-JOHANSON, JOHAN, Påminnelser vid  
sättet att göda åkrar . . . . . 1778: 242.
- » » Om bästa säningstiden uti Åbo Län  
om hösten . . . . . 1779: 89.
- » » Fortsättning och slut af samma af-  
handling . . . . . 1779: 169.
- » » Om orsaken till de svåra frossor,  
som vissa år grasserat i och om-  
kring Åbo . . . . . 1781: 30.
- HAGGREN, LARS CHR., Om en skogssjö, hvars  
hela botten är beväxt med rötter  
af furu . . . . . 1787: 73.
- HAGSTRÖM, sedermera HAGSTRÖMER, ANDERS JO-  
HAN, anmärkningar om *Axungia*  
*Animalium* eller djurens ister . . . 1772: 278.
- » » Om en ovanlig ögonstenarnes ställ-  
ning på en man . . . . . 1774: 147.
- » » Försök med en balsam, som finnes  
i knopparna på trädet *Populus*  
*balsamifera* . . . . . 1775: 344.
- » » Om opium, emot veneriska sjukdo-  
mar . . . . . 1784: 34.
- » » Händelse om en benröta uti nedra  
käftbenet . . . . . 1785: 232.
- » » Anmärkningar om *Foramen ovale*  
*in Sept. Auricular. cordis* funnet  
öppet hos en äldre stegen människa . 1786: 45.
- » » Om den chirurgiska operation, som  
kallas *Perforatio processus mam-*  
*millaris*, och de händelser der den  
kan med nytta anställas . . . . . 1789: 195.
- » » Om skarlakansfebern, som varit  
gångbar i Stockholm år 1790 . . . 1790: 232.
- » » Rön om en större blåsesten hos en  
qvinna, som mot yttra delarne sig  
sjelf framträngt och med ringa till-  
hjälp af konsten blef uttagen . . . 1791: 149.
- » » Om ett foster med två hufvuden och  
två hjertan, m. m. . . . . 1791: 149.
- » » Angustura barken beskrifven och för-  
sökt emot frossan . . . . . 1792: 299.
- HAGSTRÖM, JOHAN OTTO, Nyttan af trenne Sven-  
ska växter, nemligen: röd-svingel  
att föda kalkoner; slågräs emot



	boskaps gallsjuka; och hundloka till färgning . . . . .	Arg. Sid. 1747: 77.
HAGSTRÖM, JOHAN OTTO,	Om al-löfvens nytta i hushållningen . . . . .	1747: 236.
• •	Om de örter och gräs, som renarne äta vid fjällen om sommaren . . .	1750: 95.
• •	Rön om de örter, som, då de ätas af kreaturen, lemna en vedervär- dig smak på deras kött och mjölk .	1750: 100.
• •	Anmärkingar om orrars födande med hvarjehanda örter och löf, samt huruvida de kunna med nå- gon fördel göras hemtamde . . .	1751: 132.
• •	Plåster för friska sår, salfva för att torka gamla öppna sår och ben- skador, samt huscur för vattensot .	1760: 73.
• •	Om pyttan af <i>Nux vomica</i> emot rödsot . . . . .	1773: 301.
• •	Rön med en lefvande sköldpadda, <i>Testudo pusilla</i> . . . . .	1784: 47.
HAGSTRÖM, P. G.,	<i>Dysphagia chronica</i> a Bu- limia orta . . . . .	1798: 298.
HALL, BIRGER MARTIN,	Om sväljde knappnålar, hortgångne genom stolgången . .	1810: 207.
• •	Upplysningar till historien om <i>Ly- coperdon truncatum</i> LINN. . . .	1812: 1.
HALLDIN, CARL,	Försökt sätt, att bygga hus af koppar-slagg . . . . .	1771: 234.
HALLENGREUTZ, DANIEL,	Observation på åsk- moln, som gifvit blixtrar på hvar- andra, gjord i Pello, inom pol- cirkeln . . . . .	1773: 90.
HALLER, ALBERT VON,	Rön om en hinna, som finnes uti ögonen på foster och nyfödde barn, och hos dem till- sluter pupillen . . . . .	1748: 202.
• •	Om sättet, huru ben formeras i men- niskans kropp på ovanliga ställen .	1750: 12.
• •	Om laxens parnings- och afelses-sätt .	1752: 134.
• •	Rön om de käpslo-äggande och retli- ga delar uti människans kropp . .	1753. 12.
• •	Rön om de retlige delar i menni- skans kropp . . . . .	1753: 93.
	HALLMAN,	

HALFMAN, JONAS GUSTAF, Om en genom ymnad skabb botad ögonfluss . . .	1776: 210.
HARST, ADRIAN, Beskrifning på tvenne färg-compositioner . . .	1796: 136.
HARTMAN, CARL JOHAN, Beskrifning på Åreskutfället i Jämtland . . .	1814: 57.
• • Physiographiska observationer under en resa genom vestliga delarna af Gestrikland, Helsingland och Jämtland . . .	1818: 121.
HASSELQVIST, FREDRIC, Beskrifning på en hemsjuka i Staden Aleppo i Syrien . . .	1750: 136.
• • Beskrifning på Egyptiska bergfalken . . .	1751: 196.
• • Beskrifning på salmiaks-tillverkningen i Egypten . . .	1751: 258.
• • Om gräshoppsors nytta till föda hos Araberne . . .	1752: 76.
• • Beskrifning på Egyptiska bergrottan . . .	1752: 123.
HAUSMANN, JOH. FRIEDR. LUDW., Det vid kopparverket Rothenburg an der Saale brukliga sätt, att tillverka blå koppar vitriol, hvilken i handeln vanligen förekommer under namn af Cyprisk vitriol . . .	1816: 175.
HEDENBERG, ANDERS, Berättelse om en <i>Retention urinæ</i> . . .	1794: 66.
HEDERSTRÖM, HANS, Beskrifning öfver Näsby Socken i Östergöthland . . .	1757: 263.
• • Rön om Fiskars ålder . . .	1759: 222.
• • Sätt att fördrifva mullvader . . .	1761: 327.
HEDIN, GUST., Beskrifning öfver Kräklinge socken i Nerike . . .	1754: 109.
• • Underrättelse, vid hvilken ålder, så väl man- som qvinnkönet allmänast plägar ingå sitt första äktenskap, samt huru många barn kunna förväntas af hvar par äkta makar, m. m. . .	1776: 338.
• • Fortsättning . . .	1790: 74.
HEDIN, SVEN, Physiologiska och Pathologiska anmärkningar . . .	1806: 248.
• • En händelse af <i>Hydrocephalus internus</i> . . .	1807: 68.
Reg. öfv. K. V. A. Arb.	12

	Årg.	Sid.
HEDIN, SVEN, Sällsam händelse anmärkt vid en vaccination . . . . .	1817:	152.
HEDIN, SVEN GABRIEL, Solförmörkelsen den 3 April 1791 observerad i Strengnäs . . . . .	1791:	144.
HEDLUND, TH., Sjukdoms historia med obductions-phenomén . . . . .	1815:	272.
HEERENQVIST, E. Beskrifning på en hästsjukdom, på Franska kallad <i>Farcin</i> , med botemedel deremot . . . . .	1768:	344.
HELDENRJELM, J. A., Försök att förvara unga träd för rottor om vintren, och ympar ifrån solhettan om sommaren . . . . .	1761:	79.
HELLANT, ANDERS, Berättelse om Laxens alstring . . . . .	1745:	267.
» » Berättelse om tallrötter, funne i sjöar, på högsta fjäll-ryggen, der nu på många mils omkrets icke sådant träd växer . . . . .	1748:	76.
» » Astronomiska observationer på åtskilliga orters polhöjder, emellan Torneå och Wardhus . . . . .	1749:	95.
» » Astronomiska observationer på polhöjderna af åtskilliga orter vid Bottniska vikens vestra strand . . . . .	1750:	151.
» » Astronomiska observationer på åtskilliga orters polhöjder, inom polcirkeln, jemte anmärkningar om den långa natten vid vinter-solståndet, då solen der på tvenne månader icke går upp . . . . .	1750:	218.
» » Geographiska longituden af några orter inom polcirkeln, bestämd genom astronomiska observationer . . . . .	1752:	228.
» » Observationer på ebb och flod vid Wardhus och Nord-Caps trakten . . . . .	1753:	170.
» » Rön om vattnens värma i nordén . . . . .	1753:	312.
» » Observationer på magnetnålens missvisningar i nordligaste delen af Sverige . . . . .	1756:	72.
» » Om en helt ovanlig köld i Torneå den 5 och 6 Januar. 1760 . . . . .	1759:	314.
» » Förteckning på födde och döde i Kusamo socken i Kemi Lappmark,		



- ifrån 1731 till 1759, såsom bevis  
på klimatets helsosamma beskaf-  
fenhet . . . . . 1760: 234.
- HELLANT, ANDERS, Om den sednare ovanliga  
kölden i Torneå, den 23 Januarii  
och följande dagar år 1760 . . . 1760: 312.
- • Venus i Solen, observerad i Torneå  
den 6 Junii 1761 . . . . . 1761: 180.
- • Månens förmörkelse, observerad i  
Torneå den 18 Maj 1761 . . . . 1762: 321.
- • Observationer på solförmörkelsen  
den 1 April 1764, anställda i Pello 1764: 173.
- • Om byggnings-sättet hos det fattiga  
folket i Torneå Stad och kringlig-  
gande landsbygd kan bidraga till  
rötfeber och andra sjukdomar . 1774: 61.
- • Om magnetnålens declination på fle-  
ra ställen inom norra pol-cirkeln 1777: 300.
- • Planeten Mercurii mot Solen synliga  
gång, observerad i Torneå Stad  
d. 4 Maj 1786 . . . . . 1786: 158.
- HELLENIOUS, CARL NICLAS, Anmärkningar öfver  
laklefyver-masken . . . . . 1785: 180.
- • Beskrifning på snömusen, *Mustela*  
*nivalis* LINN. . . . . 1785: 212.
- • Beskrifning på ett nytt släkte ibland  
Insekterna, som kallas *Serropalpus* 1786: 310.
- • Beskrifning öfver blåkråkans (*Cor-  
acia Garrula* LINN.) seder och hus-  
hållning . . . . . 1787: 308.
- • Beskrifning på tvenne särskilte väx-  
ter, hörande till örtslägtet *Turraea*  
LINN. . . . . 1788: 307.
- • Berättelse om en blandad afföda ef-  
ter en Råget (*Femina Cervi Ca-  
preoli* LINN.) som blifvit parad med  
en gumse . . . . . 1790: 289.
- • Beskrifning på ett nytt örtslägte ifrån  
Westindien, kalladt *Hisingera* . . 1792: 32.
- • Berättelse om en fruktsam afföda,  
efter en Råget, parad med en gumse 1794: 32.
- • Fortsättning af berättelsen om den  
genom en rågets parning med en  
gumse uppkomna affödans fort-

plantning, samt de hos den samma derunder sig företeende förändringar . . . . .	1801: 105.
HELLSTRÖM, ANDERS, Försök att förbättra sånings-machiner . . . . .	1745: 228.
HELLZÉN, PER, Beskrifning på de i Norrland bruklige trösk-väkar . . . . .	1777: 267.
"    " Om en jordbäfnings uti Lidens Socken i Medelpad d. 23 Maj 1782	1782: 323.
HEMELIN, SAMUEL GUSTAF, Anmärkningar vid koppar-slaggers smältande, efter rostning med kolstybbe . . . . .	1766: 222.
"    " Rön och försök, hörande till mineral-historien öfver Skaraborgs Län i Westergöthland . . . . .	1767: 20.
"    " Rön om magneters förhållande i grufvor . . . . .	1767: 315.
"    " Anmärkningar vid salt-tillverkningen vid Wallöe i Norrige . . . . .	1769: 60.
"    " Berättelse om den vid Foldals kopparverk i Norrige påfundne och nyttjade förändring uti koppar-smältningen . . . . .	1771: 255.
"    " Beskrifning om takskiffers egenskaper och brytningssätt . . . . .	1771: 271.
"    " Anmärkningar om Boserups stenkolsgrufva och öfriga stenkols-försök i Skåne . . . . .	1773: 236.
"    " Berättelse om Amalgamations-inrättningen vid Ädelforss guldverk . . . . .	1792: 153.
HELSELIUS, JACOB, Rön om täckta sädeshessior, grundade på stenar . . . . .	1743: 56.
HELSELIUS, JOHAN, Berättelse och anmärkningar om ett slags torf, som i elden gifver en krithvit aska, ej oluk puder eller fint hvitemjöl . . . . .	1745: 181.
"    " Berättelse om en sjukdom, i hvilken patienten icke kunde dricka eller nedsvälja tunn och flytande spis, men väl annan hård och stadig mat . . . . .	1746: 193.
"    " Om nesslors nyttjande till beskapsfoder . . . . .	1747: 79.
"    " Om lefvande maskar och insekter funna på snön om vintern . . . . .	1749: 75.

- HESSELIUS, JOHAN**, Rön om några färgande jordarter ifrån Nerike, samt om deras nytta . . . . . 1750: 19.
- • Berättelse om tvenne slags torf, hvar af den ena, då den brännes, gifver en fin gul aska, tjenlig till oljefärg för målare, och den andra gifver efter bränningen en helt fin och hvit aska, tjenlig till metal- lers polerande . . . . . 1750: 226.
- • Berättelse om en dräng, på hvilken excrementerna utgå genom sidan af veka lifvet . . . . . 1750: 235.
- • Berättelse om en hustru, hos hvil- ken modersjukan varit förenad med skrattsjuka . . . . . 1750: 236.
- • Om ett ovanligt ben uti ett svin- kreatur . . . . . 1751: 76.
- HEUBLEIN, CARL JACOB**, Beskrifning på ett nytt fiskredskap att fånga lax . . . . . 1774: 41.
- HEURLIN, E.** Summarisk förteckning öfver de meteorologiska observationerne hållne i Wexiö under hela året 1815, samt observationer på växter, fåglar och fiskar för samma år . . 1816: 164.
- • Dylik förteckning jemte Naturhi- storiska observationer, för år 1816 . 1817: 154.
- HEYKE** sedermera **HEYKENSKÖLD, DETLOF**, Om fiskar funna i ostronskal . . . . . 1744: 128.
- • Om sättet att af potater tillreda gryn, som till smaken likna sagu- gryn . . . . . 1754: 77.
- • Huru Loka helso-vatten kan oförän- dradt förvaras flera år . . . . . 1770: 77.
- HJELM, PETER JACOB**, Om folkmängdens för- hållande i Upsala Stift, ifrån och med år 1749 till och med 1773 . . 1776: 49.
- • Försök om brunstens närvaro i Jernmalmer . . . . . 1778: 82.
- • Försök på några trädsorters krymp- ning uti kolnings-hetta . . . . . 1780: 26.
- • Några anledningar till uttrönande af beståndsdelarna uti sten- och träd- kol . . . . . 1781: 184.



	Årg.	Sid.
HJELM, PETER JACOB, Undersökning huruvida kalkjord ingår uti socker . . . . .	1783:	227.
"    "    Försök, att af brunsten erhålla magnesium och sammansmälta den med andra metaller . . . . .	1785:	141.
"    "    Om stålets natur och närmaste grundämnen . . . . .	1787:	36.
"    "    Smältglas, tjenligt vid bly- och skärstens-profver, samt vid andra dylika tillfällen . . . . .	1787:	128.
"    "    Om ett salt utur körsbärs-saft . . . . .	1788:	28.
"    "    Försök med Molybdäna och med reduction af dess jord . . . . .	1788:	280.
"    "    Första Fortsättningen deraf . . . . .	1789:	131.
"    "    Andra Fortsättningen . . . . .	1789:	241.
"    "    Undersökning om myckenheten af eldsluft, som brunsten gifver, då den ensam eller med andra ämnen försatt blir uppglödgd . . . . .	1789:	161.
"    "    Försök med molybdäna och med reduction af dess jord; tredje fortsättningen . . . . .	1790:	50.
"    "    Fjerde Fortsättningen deraf . . . . .	1790:	81.
"    "    Femte Fortsättningen . . . . .	1791:	65.
"    "    Sjette Fortsättningen . . . . .	1791:	213.
"    "    Sjunde Fortsättningen . . . . .	1792:	115.
"    "    Om den nytta, som kan göras med molybdäna, och molybdän-kalkens förhållande i smältnings-vägen . . . . .	1793:	127.
"    "    Att rena bly ifrån inblandning af guld och silver . . . . .	1794:	227.
"    "    Undersökning af ett källvatten ifrån Almby gård i Gillberga socken och Södermanland . . . . .	1796:	170.
"    "    Om konsten att hårda koppar . . . . .	1797:	98.
"    "    Minerographiska anteckningar om porfyr-bergen i Elfdals socken och Öster-Dalarna, samt deras gränsor i omkringliggande socknar . . . . .	1805:	1.
"    "    Fortsättning och slut af samma ämne . . . . .	1805:	75.
"    "    Bihang till Hr BERANDES's afhandling om sättet att bränna godt murtegel &c. . . . .	1805:	227.
HIERZEL, JOHAN GUSTAF, Berättelse om en lyck-		

- ligen förrättad chirurgisk operation på en piga, hvars läppar till en stor del voro bortfrätta . . . . . 1756: 270.
- HILLERS, L. E., Beskrifning på orsaken till en obotlig svårighet att kunna nedsvälja och behålla mat . . . . . 1812: 145.
- HILTEBRAND (VON), Berättelse om ett starkt skyfall och oväder . . . . . 1747: 159.
- HJORTBERG, GUSTAF FREDRIC, Rön med electriciteten på åtskilliga slags sjuka, uti sex års tid . . . . . 1765: 193.
- • Beskrifning och ritning på de instrumenter, hvilka med nytta blifvit brukade vid electricitetens användande hos sjuka . . . . . 1765: 266.
- • Utdrag af dess dagbok öfver de af honom år 1766 gjorda försök med electricitetens nyttjande mot hvarjehanda sjukdomar . . . . . 1768: 93.
- • Beskrifning på en Guaperva (*Lophus Histrio* LINN.), fångad uti Sjögräset Sargazo . . . . . 1768: 350.
- • *Holothuria Physalis* LINN., ett sjökräk, som af sjöfolket plägar kallas bidevind-seglare, afritadt och beskrifvet . . . . . 1769: 226.
- • Rön om lättaste och snaraste sättet att läka tuf-sår på ängar . . . . . 1770: 341.
- HJORTER, OLOF PETER, Utdrag af Prof. AND. CELSIJ meteorologiska observationer, hållna i Upsala år 1743 . . . . . 1744: 142.
- • Utdrag af meteorologiska observationer, hållna i Upsala år 1744 . . . . . 1745: 13.
- • Prof. AND. CELSIJ observationer på den stora Cometen år 1744, med uträkningar på dess rätta ascensioner och norra declinationer för hvarje observations tid . . . . . 1745: 56.
- • Samma Comets synliga gång emot ecliptican, samt dess rätta och heliocentriska rörelse i vårt planetsystem, tillika med några andra dess omständigheter, undersökte och uträknade . . . . . 1745: 73.

	Årg.	Sid.
<b>HJORTEN, OLOF PETER</b> , Ytterligare anmärknin- gar om samma Comet . . . . .	1746:	221.
• • • Utdrag af meteorologiska observa- tioner, hållna i Upsala år 1745 . . . . .	1746:	67.
• • • Om magnetnålens åtskilliga ändrin- gar, som af framl. Prof. AND. CEL- sius blifvit iakttagne och sedan vidare observerade . . . . .	1747:	27.
• • • Utdrag af meteorologiska observa- tioner, hållna i Upsala år 1746 . . . . .	1747:	153.
• • • Meteorologiska observationer, håll- na dersammastädes år 1747 . . . . .	1750:	269.
<b>HJORTZBERG, LARS</b> , Tvenne medicinska hän- delser . . . . .	1778:	74.
<b>HISINGER, WILHELM</b> , minerographiska anmärk- ningar öfver en del af Skaraborgs Län, i synnerhet Halle- och Hun- neberg . . . . .	1797:	28.
• • • Minerographiska anmärkningar öf- ver Gottland . . . . .	1798:	276.
• • • Minerographiska anmärkningar öfver Öland . . . . .	1802:	183.
• • • Minerographiska anmärkningar öf- ver flötserna i Rättvik och när- gränsande Socknar i Dalarne . . . . .	1804:	141.
• • • Undersökning af Cerin . . . . .	1811:	209.
• • • Försök att bestämma syrehalten i ceroxidul och ceroxid . . . . .	1813:	216.
• • • Undersökning af en kalkgranat ifrån Lindbo . . . . .	1821:	365.
• • • Undersökning af så kallad Tremo- lit från Gjellebäk i Norrige . . . . .	1823.	177.
• • • Underrättelse om lager af petrifikat- förande kalksten på Humlenäs i Calmar Län, m. m. . . . .	1825:	180.
<b>HJÄRNE, URBAN</b> , Om Hedegräsets nytta . . . . .	1744:	170.
<b>HOF, SVEN</b> , Rön om fördelen af smalare ljus framför tjockare, och af blågarns- vekar i ljus framför bomulls-ve- kar m. m. . . . .	1764:	51.
<b>HOFFBERG, CARL FREDRIC</b> , Rön om Mandrago- ra nytta i medicinen . . . . .	1763:	229.
• • • Om oxgallas nytta emot fallandesot . . . . .	1765:	308.
<b>HOFFBERG,</b>		



HÖFFBERG, CARL FREDRIC, Rön och anmärkningar om Svenska ormars bett . . .	1778: 89.
HOLLBERG, LAURENTIUS, Om en medfödd och svamplik värtväxt på högra ögonlocket, lyckligen bortskuren . . .	1796: 133.
„ „ Casus <i>Pemphigi</i> . . . . .	1797: 310.
„ „ <i>Hydrops saccatus ovarii</i> . . . . .	1810: 132.
HOLLSTEN, JONAS, Sjutton års observationer på sänings- och skörde-tiden, m. m. uti Qvickjocks- och Jockmocks församlingar i Luleå lappmark . . .	1768: 76.
„ „ Anmärkningar om häfvern, <i>Castor</i> . . .	1768: 281.
„ „ Anmärkningar om järfven . . . . .	1773: 230.
„ „ Afhandling om renen . . . . .	1774: 124.
„ „ Om folk-nummern uti några församlingar i Svenska Lappmarken, med anmärkningar om Lappska allmogens lefnadssätt, samt till- och af-tagande . . . . .	1777: 44.
HOLM, ANDERS, Verkan af koppor och vacciner, som på en och samma tid hos samma personer funnos . . .	1804: 228.
HOLMBERG, ANDERS, om skottspole-sjädrrar till bandfabriker . . . . .	1740: 324.
HOLMBERG, MICHAEL, Om justberedningen i Ryssland . . . . .	1792: 45.
„ „ Beskrifning på hvit Rysk skumtvål . . .	1788: 239.
HOLMBERGER, PETRUS, Några vildt växande Svenska örter hushålls-nytt . . .	1774: 250.
„ „ Rön om de växter, som ätas eller förkastas af svinkreaturen . . .	1776: 221.
„ „ <i>Pan Boun</i> , eller hvilka växter hornboskapen äter eller ratar . . .	1779: 165.
HOLMBOM, HENRIC, Beskrifning på ett nytt perspectiv-ritnings instrument . . .	1790: 277.
HOLMGREN, O., Sätt, att fästa lyft-armor och blåshjuls-kammar utanpå hjulstokarna, med smidda jernringar . . .	1759: 181.
HOLMQVIST, D. E., Utdrag af meteorologiska dagboken, hållen vid Upsala observatorium år 1798 . . . . .	1798: 307.
„ „ Samma för år 1799 . . . . .	1799: 297.
„ „ Åfven för år 1800 . . . . .	1801: 73.

- HOLTHUSEN (VON), Berättelse om några sällsamma smällar i luften, som hörts åtskilliga gånger om vintren 1751 i Svenskeby, belägen i Pyttis socken och Kymmenegårds Län uti Finland . . . . . 1752: 319.
- „ „ Om sättet att förvara färsk jäst . . . . . 1753: 157.
- HORNEMAN, LEONHARD, Beskrifning på en torkugn, som får sin värma ifrån en klensmedje-härd, inrättad vid Danemora grufvor år 1773 . . . . . 1775: 314.
- „ „ Berättelse om dess beskrifning på en vägmätare . . . . . 1804: 309.
- HORNSTEDT, CLAES FREDRIC, Beskrifning på en ödda från Java . . . . . 1785: 130.
- „ „ Beskrifning på en ny orm från Java . . . . . 1787: 306.
- „ „ *Trigla rubicunda*, en okänd och besynnerlig fisk från Amboina . . . . . 1788: 49.
- HÜLPHERS, ABRAHAM ABRAHAMSSON, Observationer på islossningen i Mälaren vid Westerås ifrån år 1712 . . . . . 1765: 116.
- „ „ Årliga silfver-tillverkningen vid Sala grufva såsom den ifrån äldre tider till år 1765 finnes antecknad . . . . . 1767: 67.
- „ „ Anmärkningar om folkenummerns förändringar i Westerås domkyrkoförsamling på 148 år . . . . . 1773: 349.
- „ „ Utdrag af Kyrkoherden i Ryttern Nic. Nic. Kroks anmärkningar i Almanachor om väderleken och islossningstiden i Mälaren . . . . . 1793: 318.
- HULTSTEDT, JACOB, Om den så kallade ormstenen, och att den ej skall vara annat än ett stycke brändt hjorthorn . . . . . 1754: 78.
- HUSS, HAQUIN, Berättelse om linsädet och dess handtering i Ångermanland . . . . . 1747: 97.
- HUSS, JONAN LAURENTIUS, Försök, gjorda i Medelpad med bohvete och Turkisk tobak . . . . . 1749: 204.
- HÄRLEMAN, CARL, Tankar om förrådshus för säd, med ritning och beskrifning derpå . . . . . 1745: 186.

	Årg.	Sid.
<b>HÄRLEMAN, CARL, Gipsstens-brottens belägenhet i Frankrike . . . . .</b>	1745:	279.
” ” Om iskällare . . . . .	1747:	206.
” ” Om trädvirkes förvarande ifrån rötta under vatten . . . . .	1747:	289.
” ” Tankar om blekande på sjöar och vatten . . . . .	1748:	54.
” ” Om takskifer . . . . .	1750:	309.
<b>HÄRLEMAN, PACO, Anmärkningar vid mossars uppodling . . . . .</b>	1758:	67.
” ” Påfund, att fasta blåshjuls-kammar af tackjern utanpå hjulstockarna vid stångjerns-hamrar . . . . .	1760:	35.
<b>HÄLLSTRÖM, C. P., Geographiska lägen af några orter omkring Mälaren, bestämda genom chronometer-observationer åren 1798 och 1799 . . . . .</b>	1803:	233.
” ” Några polhöjds-observationer, gjorda i norra delen af Sverige 1799 . . . . .	1803:	240.
” ” Geographiska belägenheterna af Noors Sätsgård och af Järlåsa kyrka i Upland genom Astronomiska observationer bestämda år 1800 . . . . .	1803:	247.
” ” Orters geographiska bredder och längder i Nyköpings, Örebro och Stockholms höfdingedömen, observerade och bestämda år 1801 . . . . .	1803:	288.
” ” Geographiska bredder och längder af orter i Södermanland, Nerike och Östergöthland, observerade och bestämda år 1802 . . . . .	1804:	237.
” ” Astronomiska och chronometriska observationer öfver orters geographiska lägen i Östergöthland, Småland, Öland och Gottland, gjorda år 1804 . . . . .	1807:	8.
” ” Geographiska lägen af orter i Wermaland och vid Norrska gränsen, genom astronomiska och chronometriska observationer bestämda år 1805 . . . . .	1807:	114.
” ” Samma i Westergöthland, på lika sätt bestämda år 1806 . . . . .	1808:	21.



<b>HÄLLSTRÖM, C. P.,</b> Geographiska bredder och längder af orter i Finland, bestämda genom astronomiska och chronometriska observationer år 1806 . . . . .	1808: 133.
” ” Samma i Östergöthland och Calmar Län, på lika sätt bestämda år 1808 . . . . .	1809: 131.
” ” Orters geographiska lägen i Calmar Län, Blekinge och Skåne, bestämda genom astronomiska och chronometriska observationer år 1810 . . . . .	1811: 238.
” ” Orters geographiska lägen i Calmar Län och Östergöthland, bestämda genom observationer med chronometer och spegel-sextant år 1812 . . . . .	1813: 225.
” ” Astronomiska och chronometriska orts-bestämmelser i södra delen af Riket gjorda år 1814 . . . . .	1815: 67.
” ” Tillägg till Hr N. BRUNCRONA's anmärkningar och uppgifter rörande vattenminskningen vid Sveriges kuster . . . . .	1823: 30.
<b>HÄLLSTRÖM, GUSTAF GABRIEL,</b> Solförmörkelse den 28 Augusti 1802, observerad i Åbo . . . . .	1804: 71.
” ” Månförmörkelse den 11—12 Sept. 1802, observerad i Åbo . . . . .	1804: 72.
” ” Mercurius i Solen den 9 Nov. 1802, observerad i Åbo . . . . .	1804: 77.
” ” Observation på solförmörkelsen i Åbo den 17 Aug. 1803 . . . . .	1804: 232.
” ” Afhandling om Jerns utvidgning af värme . . . . .	1805: 253.
” ” Solförmörkelse den 11 Febr. 1804, observerad i Åbo . . . . .	1806: 233.
” ” Försök till en afhandling om <i>Solidum minimæ resistentiæ</i> , i anledning af Nordmarkske grundformlerna, rörande vattnets motstånd . . . . .	1808: 159.
” ” Om de correctioner och beräkningar, som vid tidsbestämmelse med chronometer äro användbara . . . . .	1815: 145.

HÄLLSTRÖM, GUSTAF GABRIEL, Undersökning om vattens volum-förändring af värme, och bestämmeelse af den värme-grad, hvarvid vattens täthet är störst . . . . .	1823: 193.
• • Om bestämmande af medelvärman i luffen . . . . .	1824: 217.
HÖGSTRÖM, PERRE, Anmärkning om fjällmössen eller de djuren, som sägas komma ned ur skyarna i Norrige . . . . .	1749: 14.
• • Om skogsfogels flyttningar . . . . .	1749: 158.
• • Om säfs plantering i sjöar till foder för boskap . . . . .	1752: 203.
• • Anmärkningar vid folkökningen uti Skelesteå socken i Westerbotten . . . . .	1755: 170.
• • Om säds och växters friande ifrån köld genom rök . . . . .	1757: 69.
• • Anmärkningar vid den år 1763 i Westerbotten infallna märkvärdiga vinter . . . . .	1764: 19.
• • Folknummern uti några Församlingar i Lappmarken . . . . .	1777: 155.
HÖPKEN, ANDERS JONAN VON, Företal om Aca- demiens inrättning och uppsåt . . . . .	1739: 1.
• • Tankar om husläkedomar, och huru- ledes Academien är sinnad något derom i sina Handlingar till allmän nytta uppgifva . . . . .	1740: 267.
HÖRSTADIUS, SVEN, Åtskilliga försök angående åkerbruket . . . . .	1741: 137.

## I.

JENNINGS, JOHN, Beskrifning öfver en masugns- byggnad, som å nyo blifvit anlagd vid Berkinge i Roslagen år 1755 . . . . .	1756: 186.
JGGBERG, JONAS, Prof på fiskars, i synnerhet gäddors hastiga tillväxt . . . . .	1758: 63.
ILSTRÖM, JONAN, Beskrifning om körfogelns nyt- ta, när fiskhus blifva byggda för honom uti salt- eller insjövikar . . . . .	1749: 190.
IPROCLIS, Berättelse om salt-tillverkning i Ö- sterbotten . . . . .	1742: 184.

IPROCLIS, Om perlefiskerierna uti Österbotten	Arg. Sid. 1742: 225.
• • Om perlefiskeriet uti Sastmola So-	
cken i Björneborgs Län . . . . .	1742: 228.
• • Underrättelse om skadliga frostnät-	
ter för säd i Österbotten . . . . .	1742: 263.
JULIN, JOHAN, Försök till upplysning om Uleå-	
borgs climat, jemte utdrag af vä-	
derleks-Journalen hållen i Uleåborg	
ifrån 1776 till och med 1787 . . . . .	1789: 105.
• • Fortsättning af väderleks-Journalen	1789: 179.
• • Ett märkvärdigt norrsken och mag-	
netnålens rörelser den 4 April 1791,	
observerade i Uleåborg . . . . .	1793: 76.
• • Uleåborgs mineral-källa beskrifven	
och chemice undersökt . . . . .	1795: 167.
• • Fortsättning af försök till upplys-	
ning om Uleåborgs climat . . . . .	1800: 36.
• • Tilläggningar till Hr E. ADLERBERGS	
rön om tjäderfogeln, så i dess vil-	
da som tama tillstånd . . . . .	1801: 237.
• • Ett sträcktag flygande myror, an-	
märkt i Uleåborg den 20 Junii	
1798 . . . . .	1803: 101.
• • En lefvande fluga, som blifvit fun-	
nen inuti ett stycke copal-harts . . . . .	1804: 190.
• • Berättelse om en lefvande orm fun-	
nen i ett fogelägg under en myrstack	
1811: 129.	
JUSTANDER, Venus i solen observerad i Åbo	
år 1761 . . . . .	1761: 160.
JUSTELIUS, LARS, Berättelse om en holme i	
sjön Nimmern uti Oppeby socken	
och Kimla härad i Östergöthland,	
hvilken somliga år sjunker . . . . .	1751: 78.
JUSTUS, CHRISTOPHER, Beskrifning på en ria och	
kölna tillsamman . . . . .	1750: 148.

## K.

KALLSTENIUS, G., Försök till bestämmande af	
den luftquantitet, som under fullt	
drag genomströmmar vindtugnar,	
anställdt uti en nymurad reverbe-	
rer-ugn vid Betsbergs jerngrufva . . . . .	1820: 260.



- KALM, Pehr, Svar på den fråga i andra qvar-  
talet af Kongl. Vet. Acad. Hand-  
lingar för år 1739: på hvad sätt  
den säd, som icke är ritorr, i mån-  
ga år må kunna aktas, utan att  
taga någon men och skada? . . . 1743: 50.
- • Förteckning på några örter, funna  
i Bohus-Län år 1742 . . . 1743: 105.
- • Om de så kallade berg- eller jät-  
tegrytor i Bohus-Län . . . 1743: 122.
- • Beskrifning på ett särdeles slags ljus  
eller lampor brukliga uti Bohus-  
Län . . . 1743: 139.
- • Berättelse om ett särdeles stort ha-  
gel, som föll i Moscow den 30  
April 1744 . . . 1744: 145.
- • Samling af åtskilliga märken, som  
fiskare, lotsar och annat sjöfolk  
dels vid Östersjön, dels vid Vester-  
hafvet hafva till väderlekens instun-  
dande förändringar . . . 1745: 102.
- • Rön vid ängskötseln, med förteck-  
ning på åtskilliga växter . . . 1745: 206.
- • Förteckning på några inhemska färg-  
växter . . . 1745: 243.
- • Rön om några synnerliga örters nyt-  
ta i landthushållningen . . . 1747: 57.
- • Om roten af en inhämsk ört, som  
förmenas hafva samma nytta och  
smak som ingefära . . . 1747: 238.
- • Skäl mot och med vattnets aftagande  
i Norrige . . . 1748: 151.
- • Rön och anmärkningar uti natural-  
historien och oeconomien, gjorda  
i Norrige . . . 1748: 185.
- • Några anmärkningar rörande histo-  
ria naturalis och climatet af Pen-  
sylvanien i America . . . 1749: 70.
- • *Lobelia*, såsom ett säkert botemedel  
emot veneriska sjukar . . . 1750: 280.
- • Beskrifning huru soeker göres uti  
Norra America af åtskilliga slags  
träd . . . 1751: 143.
- • Beskrifning på hvad sätt dricka til-

	Ärg.	Sid.
lagas i Norra America af ett slags gran . . . . .	1751:	190.
KALM, PERH, Beskrifning om Mays, huru den planteras och skötes i Norra America, samt om denna sädes-artens mångfaldiga nytta . . . . .	1751:	305.
” ” Fortsättning . . . . .	1752:	24.
” ” Några norrsken, observerade i Norra America . . . . .	1752:	145.
” ” Berättelse om skallerormen, samt de läkemedel, som i Norra America brukas emot dess bett . . . . .	1752:	308.
” ” Fortsättning . . . . .	1753:	52.
” ” Slutlig berättelse om skallerormen, i synnerhet om botemedel emot hans bett . . . . .	1753:	185.
” ” Berättelse om skogslöss, ett slags insektér i Norra America . . . . .	1754:	19.
” ” Beskrifning på ett slags gräshoppor i Norra America . . . . .	1756:	101.
” ” Beskrifning på de vilda dufvor, hvilka somliga år i otrolig myckenhet komma till de södra Engelska nybyggen i Norra America . . . . .	1759:	275.
” ” Rön om den ovanliga kölden under 1759 och 1760 års vinter, samt om dess verkan på träd och buskar uti och närmast omkring Åbo . . . . .	1761:	19.
” ” Fortsättning och slut på föregående rön . . . . .	1761:	129.
” ” Beskrifning på ett slags maskar, hvilka somliga år göra stor skada både på Fruktträden och skogarna i Norra America . . . . .	1764:	124.
” ” Om Nord-Americanska svarta valnöt-trädets egenskaper och nytta . . . . .	1767:	51.
” ” Om hvita valnöt-trädets egenskaper och nytta . . . . .	1769:	119.
” ” Thermometriska rön vid hafs och sjöars vatten . . . . .	1771:	52.
” ” Rön om den Americanska så kallade tuppsporre-lågtorns nytta till lifvande häckar . . . . .	1773:	343.
KALM		

- KALM, PERH, Beskrifning på Nord-American-  
ska röda mulbärsträdet . . . . . 1776: 143.
- • Om egenskaperna och nyttan af det  
Amerikanska valnöt-trädet *Hicory* . . . . . 1778: 262.
- KALMETER, HENRIC, Om takskifer funnen i Hel-  
singland . . . . . 1750: 305.
- KEMPE, CARL JOHAN, Om en harunge, som blif-  
vit lefvande skuren utur sin döda  
moder och derefter kunde uppfödas . . . . . 1773: 95.
- KJELLIN, Om ett märkvärdigt jordkast, för-  
orsakadt af en jordbäfning i Dals-  
land . . . . . 1748: 238.
- KLINGENSTJERNA, SAMUEL, Om arean af rät-  
liniga figurer inskrifna i en cirkel . . . . . 1742: 141.
- • Geometrisk construction af ett qua-  
drilaterum, hvars sidor äro gifna,  
sådant, att deromkring kan upp-  
dragas en cirkel . . . . . 1743: 255.
- • Problem, att finna jordens figur och  
storlek genom tvenne i meridianen  
afmätta graders jemförande . . . . . 1744: 149.
- • Sätt att finna middags-correction . . . . . 1746: 94.
- • Problem, att finna en kroklinia, som  
återförer en ljusstråle, efter tvenne  
reflexioner, till dess ursprung . . . . . 1749: 285.
- • Anmärkning vid brytnings-lagen af  
särskilta slags ljusstrålar, då de gå  
ur ett genomskinligt medel inuti  
åtskilliga andra . . . . . 1754: 297.
- • Ett nytt sätt att integrera diffe-  
rential eqvationen  $X = Ay + \frac{Bdy}{dx} + \frac{Cdy^2}{dx^2} + \frac{Ddy^3}{dx^3}$  &c. . . . . 1755: 224.
- • Anmärkning om den förmon, som  
speciella solutioner understundom  
hafva framför de generella . . . . . 1757: 216.
- • Om ljusstrålars aberration efter de-  
ras brytning genom sphäriska su-  
perficier och lentes . . . . . 1760: 79.
- KNIBERG, A. F. Månförmörkelsen den 11 Dec.  
1816, observerad i Lund . . . . . 1817: 288.
- KNUTBERG, CARL, Beskrifning på en i Söder-  
Reg. öfv. K. V. A. Arb. . . . . 14



	Arg.	Bid.
hamn byggd baggare eller mud- derpråm . . . . .	1749:	128.
<b>KNUTBERG, CARL</b> , Påfund att så inrätta väder- qvarnar, att i lugnt väder malnin- gen må kunna förrättas med häst- vind . . . . .	1751:	130.
” ” Beskrifning på ett giller, att fanga sjödjuret Sjal . . . . .	1755:	130.
” ” Sätt att förvara golf och allehanda trädbyggnader från röta och svamp- växt . . . . .	1756:	13.
” ” Förbättrade sätt att mala krut med vallsar . . . . .	1760:	213.
” ” Om ett uppfostrings-sätt vid qvarnar 1764:	25.	
” ” Sammandrag af de fyra till Kongl. Academien inkomna svaren på frå- gan om bästa sättet att inrätta och underhålla fiskdammar, med egna tilläggingar . . . . .	1768:	166.
” ” Anvisning till medel att förekomma, det höstsädet ej må taga skada af snö, som faller till myckenhet och betäcker åkrarna om hösten, förrän de hunnit blifva tillfrusna . . . . .	1768:	250.
” ” Beskrifning med bifogad ritning på en finbladig sågqvarn . . . . .	1769:	13.
<b>KYRONIUS, NILS</b> , Rön och försök, vid humle- gårds-skötseln . . . . .	1744:	99.
” ” Om ängars rödjande . . . . .	1744:	229.
<b>KANLER, MÅRTEN</b> , Om en ny art af vattenpo- lyper, som fräter sten . . . . .	1754:	143.
” ” Anmärkningar vid den uti Italien bekanta dans-sjukan, eller den så kallade Tarantismus . . . . .	1758:	29.
<b>KÄSTNER, A. G.</b> , Om geometriska aberrationer 1753:	126.	
<b>KÖLPIN, ALEXANDER</b> , Om luftsyrans verknin- gar vid sjukdomar i underlifvet i synnerhet uti uringångarna . . . . .	1793:	142.
” ” Om ett onaturligt läge af bröstets och underlifvets innanmäten på ett flic- kebarn af omkring ett års ålder . . . . .	1793:	312.
<b>KÖLPIN, ALEXANDER BEHNKARD</b> , Om svärd- fiskens anatomi och natural-hi- storia . . . . .	1770:	5.

- KÖLPIN, ALEXANDER BERNHARD, Ytterligare anmärkingar vid svärdfiskens natural-historia . . . . . 1771: 115.
- KÖNIG, CARL, Anmärkning öfver Hr LEOPOLDS förbättring på det pumpverk, som är infördt uti dess *Theatrum Machinarum Hydraulicarum*, Cap. V. §. 120. Tab. XXXII, fig. 11 . . . . . 1744: 208.
- KÖNIG, PERR, Om trankokningen i Bohus Län jemte beskrifning på ett trankokeri . . . . . 1817: 47.

## L.

- LESTADIUS, L. L., Botaniska anmärkingar, gjorda i Lappmarken och tillgränsande landsorter . . . . . 1822: 327.
- ” Beskrifning öfver några sällsyntare växter från norra delarne af Sverige, jemte anmärkingar i västgeographien . . . . . 1824: 160.
- LAGERNJELM, PERR, Försök rörande de bestämda förhållanden, uti hvilka Wisnuth-metallen ingår föreningar med svafvel och syre . . . . . 1813: 219.
- LÄGERSTRÖM, MAGNUS, Beskrifning på en åker-vält, till kokornas sönderbråkande på stark lerjord, och till åkerns behöriga tillredande och myllande under säningstiden, vid infallande mycken torka . . . . . 1751: 214.
- ” Om ett par stenknifvar funna i en jordhög . . . . . 1752: 238.
- LAGUS, ELIAS, Utdrag af en beskrifning öfver Kusamo socken i Kemi Lappmark; första stycket . . . . . 1772: 17.
- ” Andra stycket . . . . . 1772: 222.
- ” Tredje stycket . . . . . 1772: 349.
- ” Fjerde och sista stycket . . . . . 1773: 76.
- ” Beskrifning huru bäfvar fångas i Kusamo . . . . . 1776: 218.
- LAMBE, DE, Om paraliix-vinklars uträknande . . . . . 1788: 81.
- ” Fortsättning deraf . . . . . 1788: 161.

	Årg.	Sid.
LANDERBECK, NILS, Beskrifning på en förbättrad luft-pump . . . . .	1774:	117.
• • Om elliptiska och hyperboliska bågars rectification . . . . .	1777:	151.
• • Mechaniskt problem, rörande catarier och hvalf . . . . .	1778:	177.
• • Method att finna de så kallade <i>Indices variationis curvaturæ</i> . . . . .	1784:	158.
• • Ett slags krokliniers construction och jemförande . . . . .	1787:	107.
• • Method att integrera en differential eqvation . . . . .	1796:	53.
• • Method att finna kroklinier af tangenternas analytiska expressioner; första stycket . . . . .	1799:	204.
LANTINGSHAUSEN, JACOB ALB., Underrättelse, huru jordpäron planteras och nyttjas uti Elsas, Lottringen, Pfalz &c. . . . .	1747:	192.
• LAUREUS, GABRIEL, Underrättelse om iskällare, huru de må anläggas och med förmån nyttjas . . . . .	1747:	89.
• • Sätt att härda stål till hvarje handa behof . . . . .	1748:	68.
LAXMANN, ERIC, Beskrifning på <i>Hirundo daurica</i> , eller bergsvalan . . . . .	1760:	209.
• • Beskrifning på djuret <i>Mus Myospalax</i> . . . . .	1773:	134.
LECHE, JOHAN, Förteckning öfver de raraste växter i Skåne . . . . .	1744:	261.
• • Rön om tättingars eller gråsparfvars utödade . . . . .	1745:	153.
• • Beskrifning på Skånska halmtaken . . . . .	1746:	245.
• • Ytterligare försök, att utröna quicksilfrets förhållande, i anseende till rymden, i hetta och köld . . . . .	1758:	43.
• • Anmärkning om kryddgårdars vattnande uti torra somrar . . . . .	1758:	60.
• • Ytterligare försök öfver vattnande i kryddgårdar . . . . .	1759:	152.
• • Beskrifning på ett litet djur, som på Finska kallas <i>Tuhcusi</i> , samt anmärkning om ett annat djur af hermelin-slågtet . . . . .	1759:	302.
• • Hånings-daggens historia . . . . .	1762:	87.
• • Utdrag af väderleks-Journalen, som		



- blifvit hållen i Åbo, ifrån och med  
år 1750 till och med år 1761; för-  
sta stycket om blåsvädren . . . 1762: 179.
- LECHE, JOHAN, Andra stycket: om vindarne,  
samt huru många klara och mul-  
na, uppehålls- och nederbörds-  
dagar varit i hvarje månad på des-  
sa år . . . 1762: 303.
- • Tredje stycket: om nederbörds-vatt-  
nets myckenhet hvarje år och må-  
nad . . . 1763: 15.
- • Undervisning om sättet att förfärdi-  
ga barometrar . . . 1763: 8r.
- • Fjerde stycket af utdrag af väder-  
leks-Journalen, som blifvit hållen i  
Åbo ifrån och med år 1750 till  
och med år 1761; om barometerns  
förändringar . . . 1763: 100.
- • Femte stycket: thermometer-obs-  
ervationer, med anmärkningar . . . 1763: 177.
- • Sjette och sista stycket: om isloss-  
ningen, trädens blomningstid, flytt-  
foglarnas ankomst, åskdunder, norr-  
sken, m. m. . . 1763: 257.
- • Tankar om sättet att förekomma  
den missväxt, som förorsakas af  
våta i säningstiden . . . 1764: 67.
- • Tankar om rätta skördetiden, i syn-  
nerhet för rågsädet . . . 1764: 156.
- LENNBERG, PER, Påminnelser vid Hr BEL-  
lons method, att genom försök de-  
terminera rätta krutladdningen till  
minor . . . 1749: 302.
- • Theorem om elliptiska lunuler, som  
äro qvadrabla . . . 1757: 218.
- LEIJELL, CARL, Rön om en sinkblandad kop-  
permalm, samt om en derur er-  
hållen art af messings regulus . . . 1745: 96.
- • Salamoniakens historia, och chemi-  
sternas olika meningar om dess na-  
tur och tillverkning . . . 1751: 241.
- • Prof på Tabergs jernmalms halt . . . 1760: 29.
- LEJONMARK GUSTAF ADOLF, Om cubiska och  
biqvadratiska eqvationers jakade

och nekade, samt imaginära eller så kallade orimliga rötter . . . . .		1785: 1.
LEJONMARK, GUSTAF ADOLF, Första Fortsätt- ningen . . . . .		1785: 159.
" " Andra fortsättningen . . . . .		1785: 239.
" " Tredje fortsättningen . . . . .		1786: 81.
" " Fjerde fortsättningen . . . . .		1786: 161.
" " Femte och sista fortsättningen, med tabell . . . . .		1786: 241.
" " Om ett särskilt sätt att upplösa bi- quadratiske eqvationer uti 2:ne an- tingen irrationelle eller rationelle quadratiske factorer, då sådant är görlikt . . . . .		1788: 252.
" " Tilläggning till afhandlingen om cu- biska och biquadratiske eqvationers jakade och nekade samt orimliga rötter . . . . .		1789: 3.
" " Fortsättning deraf . . . . .		1789: 81.
" " Ett sätt att söka maximum och mi- nimum . . . . .		1794: 134.
" " Ett sätt att finna quadratiske och cubiska factorer i eqvationer af femte graden . . . . .		1795: 22.
" " Jemförelse emellan den coniska och cylindriska linkorgen . . . . .		1796: 106.
" " Om pendlars svängningstider . . . . .		1802: 163.
" " Om vissa exponential-eqvationers reduction till algebraisk form . . . . .		1808: 284.
" " Tillägg till föregående afhandling . . . . .		1810: 101.
" " Upplösning af exponential-eqvatio- nen $X^x = A$ . . . . .		1810: 161.
LENEUS, KNUT AUGUST, Om ett foster, som ef- ter tvenne års förlopp genom bul- ning under naffen styckevis uttogs, med moderns återställande till helsan . . . . .		1790: 305.
LENGREN, PERH FREDRIC, Berättelse om tven- ne soldater som uti frossan hastigt aflidit . . . . .		1776: 88.
LEXELL, ANDERS JOHAN, Uträkning öfver so- lens parallaxis i anledning af ob- servationer på Veneris gång genom solen år 1769 . . . . .		1771: 220.

- LINDEL, ANDERS JONAS, Uträkning öfver solens  
parallax i anledning af observationer på Veneris gång genom solen  
år 1769; fortsättning . . . . . 1771: 301.
- • Några svenska orters geographiska  
longituder, uträknade af observa-  
tioner öfver solförmörkelserna åren  
1764 och 1769 . . . . . 1773: 44.
- • Fortsättning af samma ämne . . . . . 1773: 117.
- • Rättelser vid uträkningen öfver nå-  
gra Svenska orters longituder . . . 1774: 170.
- • Upplösning på ett astronomiskt pro-  
blem . . . . . 1775: 87.
- • Upplösning af det så kallade omvæn-  
da centripetal-krafternas problem . 1778: 55.
- • Om planernas vinklar uti triangulä-  
ra pyramider . . . . . 1778: 228.
- • Integration af en differential-for-  
mel . . . . . 1784: 197.
- LIDBECK, ANDERS, Berättelse om en i sednare  
tider tillkommen Ö på Falsterbo  
ref, jemte beskrifning på *Triticum*  
*juncum* LINN. derstädes funnet . . 1795: 194.
- LIDBECK, ERIC GUSTAF, Uppllysning om JACOB  
KAVAUS föregifna hemliga konster . 1747: 76.
- • Anmärkningar om Skånska klimatet . 1751: 318.
- • Rön om mullärstråds uppdragande  
och plantering i Skåne . . . . . 1754: 217.
- • Beskrifning på rätta planterings-  
och tillrednings-sättet af färge-ör-  
ten krapp . . . . . 1755: 117.
- • Sätt, att plantera safflor . . . . . 1755: 210.
- • Beskrifning om gaudes eller vans  
plantering . . . . . 1755: 311.
- • Beskrifning om rapsatens plantering  
och tillredande . . . . . 1756: 27.
- • Beskrifning om stråkhordors plantering . 1756: 123.
- • Anmärkningar vid silkesmakars sköt-  
sel . . . . . 1756: 231.
- • Anmärkningar vid Skånska flygsande-  
trakterna och om sättet att upp-  
hjelpa dem genom plantering . . . 1759: 133.
- • Anmärkningar vid Hr HILDEMAR  
Sörök, att förvara unga träd för



	Årg.	Sid.
rottor om vinfren, och sätt att fördrifva mulivader . . . . .	1761:	81.
LIDBECK, ERIC GUSTAF, Förteckning på örter, hvilka funnits växande på ett gammalt kyrko-hvalf i Landskrona . . . . .	1761:	325.
• • Beskrifning på en Fiskmå: ifrån Lapp-land . . . . .	1764:	149.
• • Berättelse om en uti ett träd invux- en inskränning . . . . .	1771:	48.
LIDTGREN, ANDERS, Observationer på Mercuri- us den 4 Maj 1786, anställda i Lund . . . . .	1786:	123.
• • Månförmörkelse den 3 Januarii 1787, observerad i Lund . . . . .	1787:	56.
• • Solförmörkelse, observerad i Lund den 15 Junii 1787 . . . . .	1787:	158.
• • Jupiters betäckning af månen den 14 Martii 1788, observerad i Lund . . . . .	1788:	60.
• • Solförmörkelse, observerad i Lund den 4 Junii 1788 . . . . .	1788:	158.
• • Mercurii gång förbi solen den 5 Nov. 1789, observerad i Lund . . . . .	1789:	314.
• • Månförmörkelse observerad i Lund den 22 Oct. 1790 . . . . .	1790:	236.
• • Jupiters betäckning af månen den 7 April 1792, observerad i Lund . . . . .	1792:	175.
• • Månens förmörkelse, observerad i Lund den 11 Oct. 1791 . . . . .	1792:	176.
• • Månförmörkelse, observerad i Lund den 11 Sept. 1802 . . . . .	1804:	75.
• • Solförmörkelse, observerad i Lund den 17 Aug. 1803 . . . . .	1804:	234.
• • Månförmörkelse den 26 Jan. 1804, observerad i Lund . . . . .	1804:	234.
LIEWEN, HANS HENRIC, Beskrifning på de un- derjordiska gångarna uti Balsber- get eller den så kallade Fläcke- grafen vid Råbbelöf i Skåne . . . . .	1752:	59.
LILJEBLAD, SAMUEL, Beskrifning på en tillföre- ne okänd och i Sverige funnen växt, <i>Carex obtusata</i> , jemte an- märkingar vid en del Svenska starr-arter . . . . .	1793:	68.
LILJEBLAD,		

- LILJEBLAD, SAMUEL, *Acrostichum hyperboreum*,  
en tillförene okänd Svensk växt,  
upptäckt och beskrifven . . . . . 1793: 201.
- LILLJENBERG, JOHAN GEORG, Om en nyttig ol-  
ja, som kan prässas af bok-nötter 1769: 82.
- LINDBERGSON, AUG., Undersökning af en urin-  
sten . . . . . 1820: 28.
- • Vegetabiliskt-chemiska försök . . . 1820: 294.
- • Qualitativ undersökning af opium . . 1822: 95.
- LINDBLOM, NILS, En locus geometricus . . . 1766: 291.
- • Försök, att nyttja vattu-profware  
till utrönande af salpeter-halten i  
krut . . . . . 1773: 160.
- LINDBOM, sedermera VON LINDBOM, GUST. AR.,  
Beskrifning på en ny hästvind vid  
Persberget . . . . . 1796: 97.
- • Om coniska hästvindar, att nyttja till  
uppföring vid grufvor . . . . . 1798: 203.
- LINDFOES, JONAS, Rön och anmärkningar vid  
landtskötseln . . . . . 1748: 26.
- • Undersökning om minder- eller öf-  
verbrukningen, hyttlagare emellan,  
vid tackjerns-blåsningar . . . . . 1749: 23.
- • Tillökning vid samma undersökning 1749: 196.
- LINDHULT, JOHAN, Utdrag utur dagboken, hål-  
len öfver de sjukdomar, som ige-  
nom electriciteten blifvit lindra-  
de eller lyckligen botade . . . . . 1752: 305.
- • Fortsättning häraf . . . . . 1753: 137.
- LINDQVIST, JOHAN HENRIC, Problem, att ifrån  
en gifven punkt draga en rät li-  
nia, normal till en gifven parabo-  
la apolloniana . . . . . 1776: 215.
- • Nytt sätt, att till en gifven anomalia  
media finna en planets anomalia  
vera . . . . . 1778: 136.
- • Mercurii gång öfver solen, observe-  
rad i Åbo den 4 Maji 1786 . . . . . 1787: 57.
- • Solförmörkelse den 15 Jun. 1787, ob-  
serverad i Åbo . . . . . 1787: 156.
- • Jupiters betäckning af månen den  
14 Mart. 1788, observerad i Åbo . . 1788: 59.

	Arg.	Sid.
LINDQVIST, JOHAN HENRIC, Solförmörkelse, observerad i Åbo den 4 Jun. 1788	1788:	159.
” ” Solförmörkelse den 3 Apr. 1791, observerad i Åbo . . . . .	1791:	142.
LINDROTH, PERH GUSTAF, <i>Gymnetrus Grillii</i> upptäckt och beskrifven . . . . .	1798:	288.
LINDSTRÖM, JOAN GABRIEL, Solförmörkelse, observerad i Bollnäs den 3 Apr. 1791	1791:	148.
LINDWALL, JOHAN, Beskrifning på djuret järf eller silfras . . . . .	1773:	222.
LINNÆA, ELISABETH CHRISTINA, Om Indianska krassens blickande . . . . .	1762:	284.
LINNÆUS, SEDERMERA VON LINNÉ, CARL, Rön om växters plantering, grundad på naturen . . . . .	1739:	5.
” ” Om renarnas brömskulor i Lappland	1739:	121.
” ” Anmärkning öfver Lappska himmet	1740:	221.
” ” Beskrifning på en fogel, <i>Picus pedibus tridactylis</i> . . . . .	1740:	222.
” ” Anmärkning öfver de djuren, som sägas komma ned ur skyarna i Norrige . . . . .	1740:	326.
” ” Beskrifning på snösparfven . . . . .	1740:	368.
” ” Beskrifning om guldfisken och silfverfisken . . . . .	1740:	403.
” ” Tankar om grunden till oeconomien genom naturkunnigheten och physiquen . . . . .	1740:	411.
” ” Anmärkning öfver visen hos myrorna	1741:	37.
” ” Uppsats på de medicinal-växter, som i apoteken förvaras och hos oss i fäderneslandet växa . . . . .	1741:	81.
” ” Förteckning på 100 växter, funna på Gottland, Öland och i Småland, med anmärkningar och nyttan vid de förnämsta . . . . .	1741:	179.
” ” Förteckning på de färggräs, som brukas på Gottland och Öland . . . . .	1742:	20.
” ” Anmärkningar öfver <i>Amaryllis</i> den sköna . . . . .	1742:	93.
” ” Beskrifning på sältings-gräset . . . . .	1742:	146.
” ” Svenskt höfrö beskrifvet . . . . .	1742:	191.
” ” Beskrifning på ett slags Ostindiska ärter, tjenliga uti stenpassion . . . . .	1742:	202.



- LINNÆUS, sedermera VON LINNÉ, CARL, Rön, om  
orsaken till fallandesoten uti Skå-  
ne och Werns-härad i Småland . 1742: 279.
- „ „ Anmärkning öfver *Jackashapuck* . 1743: 292.
- „ „ Om Siberiskt bohvete . 1744: 117.
- „ „ *Petiveria*, en Americansk växt, be-  
skrifven . 1744: 287.
- „ „ Stormväders-fogeln beskrifven . 1745: 93.
- „ „ Om en sjukdom, hvaruti patienten  
glömde alla substantiva och i syn-  
nerhet namn . 1745: 116.
- „ „ Om en pömerans, med en liten po-  
merans såsom ett foster i honom  
innesluten . 1745: 281.
- „ „ Om chinesiska lys- eller lyktmasken . 1746: 60.
- „ „ *Limnia*, en obekant växt, beskrifven . 1746: 130.
- „ „ Om boskaps-sjukan . 1746: 283.
- „ „ Kinnekulle, aftagen i profil och be-  
skrifven . 1747: 54.
- „ „ En sällsynt *Phryganea*, funnen i Mol-  
davién, och beskrifven . 1747: 176.
- „ „ Beskrifning på ett Americanskt djur,  
sjupp kalladt, af björnsläktet . 1747: 277.
- „ „ Om skogsplantering . 1748: 264.
- „ „ Äspingen, en giftig Svensk orm, be-  
skrifven . 1749: 246.
- „ „ Sommar-gulingen, en fogel, beskrif-  
ven . 1750: 127.
- „ „ Rön om slö-korn, och en insekt, som  
är orsaken dertill, samt om andra  
insekter, hvilka skada vår säd . 1750: 179.
- „ „ En indiansk sparf, af *Fringilla* släg-  
tet, beskrifven . 1750: 278.
- „ „ Anmärkning om ormars skiljemärken . 1752: 206.
- „ „ Tvenne nya species af tobak, samt  
tobakens historia . 1753: 37.
- „ „ Tankar om nyttiga växters plante-  
rande på de Lappska fjällen . 1754: 182.
- „ „ Beskrifning på markattan *Diana* . 1754: 210.
- „ „ *Mirabilis longiflora*, eller långpipi-  
ga underblomman, beskrifven . 1755: 176.
- „ „ Beskrifning på *Lepidium Cardami-  
nes* eller Spansk krasse . 1755: 273.

LINNAEUS, sedermera VON LINNÉ, CARL, <i>Ayenia</i> , en sällsam blomma beskrifven . . . . .	1756: 23.
” ” <i>Gaura</i> , en växt från Norra Ameri- ka, beskrifven . . . . .	1756: 222.
” ” Beskrifning på tvenne örter, <i>Loef- lingia</i> och <i>Minuartia</i> . . . . .	1758: 15.
” ” Beskrifning på petrificatet <i>Entomo- lithus paradoxus</i> . . . . .	1759: 19.
” ” Anmärkningar om den så kallade påfogel-stenen . . . . .	1759: 24.
” ” Om Svensk coccionell . . . . .	1759: 26.
” ” Sättet att plantera åkerbär, <i>Rubus ar- cticus</i> LINN. . . . .	1762: 192.
” ” Om Indianska krassen och dess blic- kande . . . . .	1762: 286.
” ” Anmärkningar om öl . . . . .	1763: 52.
” ” Beskrifning på Brasilianska djuret <i>Mus Aguti</i> . . . . .	1768: 26.
” ” Djuret <i>Narica</i> beskrifvet . . . . .	1768: 140.
” ” Anmärkningar om <i>Simia Oedipus</i> och <i>Gordius Medinensis</i> . . . . .	1768: 146.
” ” Beskrifning på örten <i>Calceolaria pin- nata</i> . . . . .	1770: 286.
LINNÉ, CARL VON, SONEN, <i>Erica Sparrmanni</i> , beskrifven . . . . .	1778: 21.
LJUNGH, SVEN INGEMAR, <i>Picus javanensis</i> , en ny fogel ifrån Java, beskrifven . . . . .	1797: 134.
” ” Beskrifning på svarta örnen, <i>Falco fulvus canadensis</i> . . . . .	1798: 235.
” ” Nya insekter, utur egen samling be- skrifne . . . . .	1799: 145.
” ” <i>Sciurus Plantani</i> , en föga känd ikorn, beskrifven . . . . .	1801: 99.
” ” Sjukdomshändelse, förorsakad af natt- fjärillens, processions-spinnarens ( <i>Bombyx Processionea</i> ) torra dam . . . . .	1802: 160.
” ” <i>Cuculus musicus</i> , en ny gök ifrån Java, beskrifven . . . . .	1803: 309.
” ” <i>Peziza Cacabus</i> , en ny och besyn- nerlig svamp från Java, beskrifven . . . . .	1804: 39.
” ” <i>Lacerta Tjiltja</i> , en ny ödla från Java, beskrifven . . . . .	1804: 187.
” ” <i>Sorex canaliculatus</i> , eller en ny Svensk art näbbmus med rännlaet . . . . .	

- svans, samt några anmärkningar  
om *Sorex fodiens* . . . . . 1806: 263.
- LJUNGH, SVEN INGEMAR, En ny fogel, *Ballus*  
*Paykullii* beskrifven . . . . . 1813: 258.
- • Om Insekt-fångst på is . . . . . 1817: 142.
- • Nya insekter, utur egen samling, be-  
skrifne; fortsättning från K. Vet.  
Acad. Handl. 1799 sid. 145 . . . . . 1823: 265.
- • Fortsättning deraf . . . . . 1825: 344.
- LJUNGQVIST, SVEN, Machin, att rensa och reda  
den Svenska bomullen . . . . . 1745: 51.
- • Beskrifning på en ö i sjön Ralängen  
i Småland, som merendels står un-  
der vatten, men vissa år uppflyter . . . . . 1751: 76.
- • Machin att rensa eller kasta säden . . . . . 1752: 208.
- LOMONOSOW, MICHAEL, Tankar om isbergens ur-  
sprung uti de nordiske hafven . . . . . 1763: 34.
- LOW, JOHAN, Sätt, att fänga uttrar lefvande  
och inrätta dem till fiskjagt . . . . . 1752: 139.
- LUND, CARL FREDRIC, Rön om salpeter-jord . . . . . 1751: 236.
- • Rön om fisk-plantering uti insjöar . . . . . 1761: 184.
- • Berättelse om sädesarten spelts plan-  
tering och nytta . . . . . 1762: 293.
- LUND, GABRIEL, Anatomiska observationer på  
ett barn, hvars inelfvor haft ett  
oördentligt läge . . . . . 1762: 241.
- • Rön om sjukdomen *Noma* och chin-  
china-barkens nytta emot densamma . . . . . 1765: 36.
- • Anmärkningar öfver blod-koppor,  
gjorda vid koppsmittan i Stock-  
holm åren 1760 och 1761 . . . . . 1770: 29.
- • Försök med *Orchis Morio* eller  
Svensk salep . . . . . 1771: 310.
- LUNDGREN, ERIC, Utdrag af Norrköpings stads  
kyrkoböcker, som visar årliga an-  
talet af födda, vigda och döda ifrån  
år 1720 till och med 1755 . . . . . 1760: 156.
- LUNDMARK, JOHAN DANIEL, Beskrifning på ett  
nytt Svenskt träd, *Betula pinnata*,  
funnet i Wernland . . . . . 1790: 130.
- LYTHBERG, MATTHIAS, Sjögräs eller hafstång, med  
mycken fördel använd till göd-  
ning på en uppodling af 22 tunn-  
land vid Gottland . . . . . 1800: 149.



	Årg.	Sid.
LÖFLING, PERA, Beskrifning på tvenne fina coraller . . . . .	1752:	109.
LÖWENÖRN, PAUL DE, Tabell öfver missvisningens dagliga förändringar uti Holmens-hamn på Island ! . . . .	1788:	65.

## M.

MALLET, FREDRIC, Sätt att integrera equationen $ddu + a^2 u dv = P dv^2$ . . . . .	1757:	46.
• • Theoremer att integrera . . . . .	1758:	194.
• • Observation på planeten Veneris gång genom solens discus d. 6 Jun. 1761, anställd i Upsala . . . . .	1761:	144.
• • Utdrag af meteorologiska dagboken, hållen i Upsala år 1757 . . . . .	1761:	280.
• • Method att integrera, förklarad uti ett problem, om luftens motstånd emot pendlar . . . . .	1762:	143.
• • Om solringar och vadersolar, som blifvit sedda uti Upsala d. 5 och 14 Mars år 1763 . . . . .	1763:	41.
• • Om regnbågens förklaring . . . . .	1763:	226.
• • Solens förmörkelse den 17 Oct. 1762, observerad i Upsala . . . . .	1764:	3.
• • Norrskén, observeradt i Upsala d. 17 Oct. 1763 . . . . .	1764:	62.
• • Solförmörkelse d. 1 April 1764, observerad i Upsala . . . . .	1764:	177.
• • Berättelse om HARRISONS försök att finna longituden till sjös . . . . .	1765:	1.
• • Om förmörkelsers uträknande . . . . .	1765:	118.
• • Upplösning på en differential-equation af tredje graden . . . . .	1766:	194.
• • Nogaste uträkning på jordens rätta figur, genom pendel-försöks jemförelser . . . . .	1767:	158.
• • Fortsättning häraf . . . . .	1767:	193.
• • Berättelse om det som kunnat observeras uti Pello vid Veneris gång förbi solen den 3 och 4 Jun. 1769 . . . . .	1769:	218.
• • Solförmörkelse, observerad uti Pello d. 4 Jun. 1769 . . . . .	1770:	42.

- MALLET, FREDRIC**, Om isgången och vårfloden  
uti Torne elf är 1769 . . . . . 1770: 249.
- „ „ Berättelse om ett i Westerhotten  
brukligt sätt att uppmuddra båt-  
leder uti elfvar och åmyningar . . . . . 1771: 92.
- „ „ Anmärkning emot Hr D'ALEMBERT  
om ljusstrålars spridning . . . . . 1771: 138.
- „ „ Ytterligare anmärkningar om ljus-  
strålars spridning . . . . . 1772: 66.
- „ „ Berättelse om Hr Direct. ULFSTRÖMS  
cement till vattenbyggnader . . . . . 1773: 202.
- „ „ Om trinomiska areer . . . . . 1782: 50.
- „ „ Förklaring öfver en händelse uti  
integration . . . . . 1783: 280.
- „ „ Geometrisk afhandling om planeter-  
nas synbarheter i gemen, och om  
deras stationer eller stånd i syn-  
nerhet . . . . . 1786: 193.
- „ „ Anmärkning om cirkelbågars för-  
delning eller multisection . . . . . 1791: 57.
- „ „ Om refractions-problemets constru-  
ction . . . . . 1791: 264.
- MALMER**, sedermera **MALMERFEST, OLOF**, Om  
perlemusslor och perlefiskerier . . . . . 1742: 214.
- MANDERSTRÖM, FREDRIC ULRIC**, Beskrifning om  
salpeters lutring . . . . . 1763: 214.
- MARELIUS, NILS**, Beskrifning på ett nytt paral-  
lelogram, att copiera ritningar . . . . . 1756: 196.
- „ „ Anmärkningar rörande Herjedalens  
och Jämtlands gräns emot Norrige,  
gjorda vid gränsmätningen åren  
1758, 1759 och 1760 . . . . . 1763: 289.
- „ „ Om charte-transporteuren . . . . . 1767: 169.
- „ „ Om land- och fjällryggarna i Sve-  
rige och Norrige . . . . . 1771: 1.
- „ „ Om gränsen emellan Sverige och  
Norrige . . . . . 1771: 95.
- „ „ Fortsättning om land- och fjällryg-  
garna samt gränsen emellan Sver-  
ige och Norrige . . . . . 1771: 175.
- „ „ Slut af samma ämne . . . . . 1772: 3.
- „ „ Anmärkningar om sandåsen och  
strömdraget i Hjelmaren, med en  
charta öfver samma sjö . . . . . 1775: 138.

	Ärg.	Sid.
MARELIUS, NILS, Om bukiga kärls rymd-mätning . . . . .	1776:	3.
• • Om Geographiska chartor . . . . .	1782:	249.
• • Om fjällens höjd öfver hafvet . . . . .	1784:	103.
MARIN, GEORG, Anmärkningar vid laxfisket uti Halländska strömmarna . . . . .	1774:	47.
MARTIN, ANTON ROLANDSON, Meteorologiska observationer, gjorda på en resa till Spitsbergen . . . . .	1758:	307.
• • Beskrifning på en <i>Procellaria</i> , som finnes vid Nordpolen . . . . .	1759:	94.
• • Anmärkningar öfver den så kallade spetelska fisken och boskapen i Norrige . . . . .	1760:	306.
• • Naturlig phosphorus, eller Rön om fisk och kött, som lysa i mörkret . . . . .	1761:	225.
• • Bergens och de mindre fjällens fördelaktighet till boskaps-skötsel, grundad på rön . . . . .	1762:	45.
• • Beskrifning och rön om utslaget <i>Phlyctena</i> . . . . .	1763:	238.
• • Thermometriska anmärkningar öfver värman i människans kropp . . . . .	1764:	290.
• • Physiologiska rön och anmärkningar om de i Finland hos allmoggen brukliga badstugors nytta och skada . . . . .	1765:	69.
• • Thermometriska rön om afförande medels, samt till mat nyttjade svampars verkan på människans kropp, i afseende på värma och köld . . . . .	1766:	328.
• • Rön om vår kropps-värmas aftagande genom åderlåtning . . . . .	1767:	165.
• • Rön, som bevisa att sömn svalkar människans kropp . . . . .	1768:	184.
• • Anmärkningar om människans kropps till- och aftagande vidd af åtskilliga orsaker . . . . .	1769:	76.
• • <i>Gordier</i> , knut- eller trådmaskar, funna hos fiskar och människor, samt försökta medel att fördrifva dem . . . . .	1771:	261.
• • Thermometriskt rön i kopporna . . . . .	1773:	268.
MARTIN,		



- MARTIN, ANTON ROLANDSON, Afhandling om de  
ting, som öka eller minska vår  
kropps utdunstning . . . . . 1778: 204.
- • Om en hos norsken befintlig mask,  
som gör hydatidés eller vattenhål-  
sor i fiskens inelfvor . . . . . 1780: 44.
- MARTIN, ROLAND, Försök att uttyda en besyn-  
nerlig casus af Retentio urinæ, i  
anledning af det som varit att iakt-  
taga vid liköppningen . . . . . 1758: 216.
- • Beskrifning på en ovanlig benröta  
uti *Os pubis*, jemte några erindrin-  
gar dervid . . . . . 1760: 262.
- • Anmärkning om hölsor omkring blå-  
sestenar . . . . . 1761: 300.
- • Beskrifning på några delars förvand-  
ling till ben uti stora Aortæ båga,  
jemte försök till förklaring der-  
öfver . . . . . 1765: 292.
- • Anmärkning om människor af ovan-  
lig längd . . . . . 1765: 319.
- • Om ett vattensiktigt barn, af 4 års  
ålder, som efter 2 gånger förrät-  
tad paracentesis abdominis blifvit,  
genom tjenliga medicamenters bruk,  
till helsan återställt . . . . . 1766: 39.
- • Rön om en stenskäring uti blåsan  
på en 68 års gammal man, som  
föret varit opererad, och nu hade  
2 stenar, hvilka särskilda dagar å-  
rad uttogos . . . . . 1766: 148.
- • Anledningar, att af vissa delars stor-  
lek på människans kropp dömma  
om hela kroppens storlek . . . . . 1766: 270.
- • Benaktigheter vid Aortæ början om-  
kring hjertat, funna efter döden  
och beskrifna . . . . . 1767: 163.
- • Anatomisk undersökning på ett fo-  
sters ben, som uti moderlifvet un-  
dergått en rötaktig förvandling och  
efter band utkommit hos en hu-  
stru, hvilken dermed i 9 år varit  
besvärad . . . . . 1767: 265.

- MARTIN, ROLAND, Anatomiska anmärkningar  
öfver lifmodren hos en död qvin-  
na, hvilken med foster på 5te må-  
naden varit hafvande . . . . . 1768: 134.
- • En besynnerlig vattensot uti *ovarium*,  
beskrifven . . . . . 1769: 111.
- • Rön och berättelse om en tumor  
*ovariorum sinistri* af ovanlig storlek . . . . . 1771: 199.
- • Om sten-operation på qvinnor . . . . . 1773: 61.
- • Prof, att förlust af ett eller annat  
af människans utvertes sinnen kan  
ersättas genom större fullkomlig-  
het i de öfriga . . . . . 1777: 3.
- • Ytterligare anmärkningar om men-  
niskans utvertes sinnen . . . . . 1777: 105.
- • Om ett *Aneurisma spurium* i lår-puls-  
ådern . . . . . 1777: 102.
- MAYER, AND., Utdrag af de astronomiska ob-  
servationer, som blifvit anställda till  
bestämmande af Greifswalds stads  
Geographiska belägenhet . . . . . 1756: 225.
- MEIJER, GERHARD, Rön om de förändringar,  
som metall-stycken, krut och ku-  
lor lidit, under långvarigt liggande  
på hafsbotten . . . . . 1743: 157.
- • Berättelse och tankar om eldsläck-  
ning . . . . . 1754: 1.
- • Om vattensprutors olika beskaffen-  
het, att kunna göra bästa gagn vid  
eldsvåder . . . . . 1774: 150.
- • Ritning och beskrifning på en krut-  
provare, att försöka kruts styrka  
inom hus . . . . . 1780: 265.
- • Beskrifning och ritning på en min-  
dre bormachin till massivt gjutna  
kanoner . . . . . 1782: 276.
- MEIJER GERHARDSON, DAVID LUDVIG, Sätt att  
torka krut med vattenångor, för-  
sökt vid det Kongl. krutbruket uti  
England . . . . . 1781: 202.
- • Fortsättning af samma afhandling . . . . . 1781: 296.
- MELANDER, sedermera MELANDERSTEDT, DANIEL,  
Anmärkningar öfver Hr. BAILEY-  
BERTS Theoric de la lune . . . . . 1760: 199.

MELANDER, sedermera MELANDERHJELM, DANIEL	
Integrationer af differential-egvationer af första och andra graden	1765: 17.
• • Fortsättning af integrationer utaf några differential-egvationer	1765: 187.
• • Nytt sätt att finna den orbitan, hvilken solen skall describera omkring planet-systemets gemensamma jemnvigts-punkt	1766: 123.
• • Uttydning på de phænomen, hvilka åtfölja planeten Veneris passage genom solen	1769: 161.
• • Afhandling om den synliga världens större eller mindre varaktighet, genom bibehållandet af de krafter, som den samma äro i begynnelsen meddelta	1771: 333.
• • Fortsättning af samma afhandling	1772: 206.
• • Slut af samma ämne	1772: 307.
• • Problem, att integrera differential-egvationen $d^3ydy + addyddy + bddy^2 + cdy^4 = 0$	1772: 92.
• • Några anmärkningar vid kol- eller sotax i hvetet	1772: 285.
• • Upplösning på ett problem	1773: 186.
• • Uttydning på några luft-phænomen	1773: 273.
• • Afhandling om kanoners yttre skapnad	1783, 271.
• • Afhandling om väderleken under sommaren år 1783	1784: 3.
• • Några anmärkningar öfver en differentio differential-egvation	1784: 172.
• • En Locus geometricus	1794: 104.
• • Om den physiska astronomiens upphof och fortsättning. Inledning	1796: 223.
• • Fortsättning af samma ämne	1797: 1.
• • Ytterligare fortsättning	1797: 83.
• • Några anmärkningar om solens, jordens och de öfriga planeternas atmosfärer	1798: 29.
MELANDER, SIMON, Ett besynnerligt phænomen med electriciteten	1754: 156.



MELPERCREUTZ, JONAS, Om längders mätning genom dans tillhjälp . . . . .	1741: 73.
” ” Om öppningens skapnad, efter en sprungen mina . . . . .	1749: 306.
” ” Elementarisk afhandling om de coniska sectionerna i gemen, förestälda i en rät plan . . . . .	1773: 322.
” ” Första fortsättningen af samma afhandling . . . . .	1779: 63.
” ” Andra fortsättningen . . . . .	1779: 122.
” ” Tredje fortsättningen . . . . .	1779: 177.
” ” Fjerde och sista fortsättningen . . . . .	1779: 288.
” ” Tvenne lärosatser om coniska sectionerna, bevista . . . . .	1775: 148.
MELLIN, JOHAN, Några anmärkningar vid åkerbruket i Vesterbotten . . . . .	1757: 162.
MENNANDER, CARL FREDRIC, Berättelse om stampe- bark- och missebröd . . . . .	1742: 284.
” ” Om svedjande och kyttande i Finland . . . . .	1742: 286.
” ” Jemförelse emellan landbrukarnas antal i Sverige, och landets rymd och vidd . . . . .	1743: 227.
” ” Berättelse om nya skott af en köldskadad rågväxt . . . . .	1750: 46.
” ” Afhandling om Åbo stifts tillväxt på 30 år . . . . .	1769: 197.
MITSCHEBLICH, E., Om förhållandet emellan chemiska sammansättningen och kristallformen hos arseniksyrade och phosphorsyrade salter . . . . .	1821: 4.
MODEER, ADOLPH, Rön och beskrifning om en för biskötseln högst skadlig mask eller fjäril . . . . .	1762: 20.
” ” Några märkvärdigheter hos insektet <i>Cimex ovatus pallide griseus, abdominis lateribus albo nigroque varitis, alis albis, basi scutelli nigricante</i> . . . . .	1764: 41.
” ” Anmärkning om snäckors parning . . . . .	1764: 47.
” ” Afhandling om tak på uthus, i Calmare-län . . . . .	1765: 44.
” ” Oeconomisk beskrifning öfver Halltorps och Woxtorps socknar i Calmare-län; första stycket . . . . .	1767: 148.

MODEER, ADOLPH, Oeconomisk beskrifning öfver Halltorps och Woxtorps socknar i Calmare-län; andra stycket . . . . .	1767: 180.
” ” Tredje och sista stycket . . . . .	1767: 280.
” ” Historien om insektet <i>Gyrinus Nator</i> . . . . .	1770: 324.
” ” Anmärkningar om mal, som plägar finnas i mjöl, samt huru ornad uti mjöl kan förekommas . . . . .	1774: 68.
” ” Tilläggningsar vid Hr STRÖMS rön angående några yrfän . . . . .	1783: 159.
” ” Styngflug-släktet, <i>Oestrus</i> ! . . . .	1786: 125.
” ” Fortsättning och slut deraf . . . . .	1786: 180.
” ” Släktet sjöpenna, <i>Pennatula</i> . . . . .	1786: 267.
” ” Tankar om blåsrörets förmånligaste skapnad . . . . .	1788: 68.
” ” Släktet pipmask, <i>Tubipora</i> , beskrifvet . . . . .	1788: 219.
” ” Fortsättning deraf . . . . .	1788: 241.
” ” Om släktet trumpetmask, <i>Triton</i> . . . . .	1789: 52.
” ” Släktet hafsblåsa, <i>Physosphora</i> , beskrifvet . . . . .	1789: 277.
” ” Släktet klockmask, <i>Beroë</i> , närmare upplyst och stadgadt . . . . .	1790: 33.
” ” Tilläggningsar vid Hr VON PAULA SCHRANK's förteckning på några obeskrifna intestinal-kräk . . . . .	1790: 126.
” ” Släktet plättmask, <i>Phyllidoce</i> , beskrifvet . . . . .	1790: 191.
” ” Släktet masklilja, <i>Vorticella</i> , närmare stadgadt . . . . .	1790: 241.
” ” Fortsättning deraf . . . . .	1791: 3.
” ” Släktet sjökalf, <i>Medusa</i> . . . . .	1791: 81.
” ” Fortsättning derom . . . . .	1791: 161.
” ” Andra fortsättningen . . . . .	1791: 241.
” ” Inledning till kunskapen om maskkräken, i allmänhet . . . . .	1792: 3.
” ” Fortsättning deraf: 1:sta classen döljande maskkräk, <i>Cryptozoa</i> : . . . .	1792: 81.
” ” Andra fortsättningen: 2:dra classen odöljande maskkräk, <i>Gymnodela</i> . . . . .	1792: 243.
” ” Anmärkningar angående det så kallade <i>Manna foliata</i> eller <i>Manna di Fronde</i> . . . . .	1792: 161.

	Årg.	Sid.
MODEER, ADOLPH, Inledning till kunskapen om maskkräken i allmänhet: 3:dje classen, ovidade skalkräk, <i>Acqchlata</i>	1793:	3.
• • Fjerde classen, snäckor, <i>Cochleata</i>	1793:	83.
• • Femte classen, musslor, <i>Conchata</i>	1793:	163.
• • Sjette classen, värtliknande maskkräk, <i>Phytozoa</i>	1793:	243.
• • Strödda anteckningar hörande till kunskapen om maskkräken	1794:	161.
• • Släktet döds-kott, <i>Furia</i>	1795:	143.
• • Släktet rök-kamring, <i>Orthocera</i>	1796:	63.
• • Försättning häraf	1796:	143.
• • Upptäckt, angående Blankenburger Schraubenstein med platta skifvor och runda pipor, varande <i>Tubipora Epitonium</i> eller harp-pip-mask	1797:	50.
• • Beskrifning på ett släkte ibland maskkräken, kalladt slinga, <i>Nais</i>	1798:	107.
• • Anmärkning angående turmalin	1799:	43.
• • Släktet skummare, <i>Aphrodita</i>	1799:	163.
• • Släktet sjövalp, <i>Scyllæa</i>	1803:	320.
MONNET, Frätande sublimats tillredning utan eld	1770:	102.
• • Rön om en skiffer, som håller bitersalt	1773:	357.
MONVIN, LARS, Utdrag af en sjukdoms händelse, angående <i>Fasciola intestinalis</i> med flera slags maskar hos en sjuk	1763:	113.
• • Lyckadt försök, att med asklöfs-saft bota giftiga ormars bett	1765:	149.
• • Förteckning på de uti Halland vildt växande örter, som äro sällsynta i Sverige, eller ock der icke tillföre-ne blifvit funna	1766:	234.
• • Anmärkningar vid flygsandens cultiverande	1768:	265.
• • <i>Thunbergia</i> , ett nytt ört-släkte ifrån Cap	1773:	288.
• • <i>Erica retorta</i> en ny ört ifrån Caput bonæ spei, beskrifven	1774:	297.
• • Beskrifning på fisken <i>Lophius barbatus</i>	1779:	187.



	Årg.	Sid.
MOREUS, JOHAN ( <i>Fadren</i> ), En händelse om en giftig ört kallad <i>Blå stormhatt</i> . . . . .	1739:	41.
• • Beskrifning öfver ängsskötseln uti Fahlups bergslag . . . . .	1742:	28.
MOREUS, JOHAN ( <i>Sonen</i> ), Rön om en giftig ört, <i>Blå stormhatt</i> kallad . . . . .	1745:	117.
MORIAN, NILS B., Försök att tillverka blått sockerpapper . . . . .	1787:	75.
MORVEAU, GUYTON DE, Försök att utreda frågan om kvartsens naturliga upplösnings-medel . . . . .	1784:	272.
• • Om stålets natur och dess närmaste grundämnen . . . . .	1787:	3.
• • Om det inflytande, som värmens åtskilliga grader (Temperaturen) äga på förenings-krafterna (Affiniteterna) uti chemien . . . . .	1789:	22.
MOSANDER, C. G., Undersökning af så kallad jernsinter . . . . .	1825:	204.
• • Undersökning af en serpentin-art från Gullsjö . . . . .	1825:	237.
MOUNSEY, Berättelse om en cur, förrättad å en qvinna, hvilken varit hafvande uti 13 års tid, och om de ovanliga händelser, som under hennes hafvande tillstånd tilldragit sig . . . . .	1744:	183.
MÜLLER, OTTO FREDRIC, Beskrifning på limsvampen . . . . .	1762:	105.
• • Beskrifning på en mycket liten moss . . . . .	1764:	28.
• • Beskrifning på en klasad växt eller frö-planta, <i>Mucor crustaceus erectus albidus, corymbis glabrosis nigris</i> . . . . .	1769:	71.
• • Om maskar med vidhängande inelfvor . . . . .	1779:	329.
• • Om brösthörningen, <i>Gorium pectorale</i> , ett för blotta ögon osynligt vattenkräk . . . . .	1781:	21.
• • Strand-perlbandet och armbandet, tvenne microscopiska strandväxter . . . . .	1783:	80.
MUNCK AF ROSENSCHÖLD, EBERHARD ZACHARIAS, Händelser af höftleds-sjukdomen, <i>Morbus coxarius</i> . . . . .	1802:	57.
MUNK, HANS, Om den Norrska radesygen . . . . .	1815:	1.

- MURRAY, ADOLPH, Anatomiska anmärkningar  
öfver en sällsam ställning på nå-  
gra större pulsåder-stammar, nära  
vid hjertat, funnen uti en död kropp 1768: 85.
- • Anmärkningar öfver *La Grotta del*  
*Cane* i Neapel . . . . . 1775: 245.
- • Anmärkningar öfver *le Stufe di Sant*  
*Germano* vid Lago d'Agnano i  
Neapel . . . . . 1775: 338.
- • Rön om platina . . . . . 1775: 349.
- • Anmärkningar om *Lapis mutabilis*  
*eliet Oculus mundi* . . . . . 1777: 336.
- • Beskrifning på några fel vid öfra  
magsmunden och magens ytor, hvar-  
igenom maten i nedsväljningen blif-  
vit uppehållen . . . . . 1779: 35.
- • Beskrifning på en besynnerlig ställ-  
ning och fördelning af främre hjert-  
örats öfra blodåder (vena cava su-  
perior) . . . . . 1781: 282.
- • Anatomiska anmärkningar vid Apo-  
physeos mastoideæ genomborrande,  
såsom ett hjälpmedel emot åtskil-  
lig slags döfhet . . . . . 1789: 210.
- MURRAY, JOHAN ANDERS, Beskrifning på örten  
*Aletris capensis* . . . . . 1770: 226.
- MUTIS, JOSEPH CELESTINO, Beskrifning på dju-  
ret *Viverra Putorius* . . . . . 1770: 67.
- • *Pera arborea*, ett nytt örtslägte ifrån  
America, beskrifvet . . . . . 1784: 299.
- MÖLLENHOFF, J. G., Förslag till experiment-  
ugnar . . . . . 1811: 55.
- MÖLLER, ERIC P., Försök till kemisk analy-  
sis af trangrums och dess nyttiga  
användande . . . . . 1787: 81.

## N.

- NESMAN, PETRUS, Beskrifning öfver Madesjö  
socken i Småland . . . . . 1747: 126.
- NEZÉN, DANIEL ERIK, Beskrifning på några,  
vid Umeå funna, okända arter ibland  
skalbaggarna . . . . . 1792: 167.
- Nezén,

- NELÉN, DANIEL ERIK**, Beskrifning på några vid Umeå funna insekter, dels okända, dels förut otydligt bemärkta och i Fanna Svécica ej upptagna . . . 1794: 265.
- • Något till upplysning om Umeå stads läge och klimat . . . 1798: 251.
- • Utdrag af meteorologiska dagboken, hållen i Umeå stad ifrån d. 17 Julii till slutet af år 1796 . . . 1798: 256.
- • Samma för år 1797 . . . 1798: 263.
- • Äfven för år 1798 . . . 1799: 117.
- • Samma för år 1799 . . . 1801: 81.
- • Och för år 1800 . . . 1802: 144.
- • Ny förändring med blåsrör . . . 1803: 227.
- • Berättelse om en svart domherre (*Loxia Pyrrhula nigra*), och en hvit hussvala (*Hirundo urbica alba*), funna i Westerbotten . . . 1804: 199.
- • Utdrag af meteorologiska dagboken, hållen i Umeå stad år 1801 . . . 1804: 276.
- • Samma för år 1804 . . . 1807: 149.
- • För år 1803 . . . 1807: 210.
- • För år 1802 . . . 1808: 65.
- NATHORST, JOHAN THEOPHILUS**, Berättelse om nackbenets ansenliga brott och intryckning, lyckligen botadt genom trepanation . . . 1780: 303.
- NAUCLER, SAMUEL**, Berättelse om en man, som efter utseende var till döds frusen, men blef lyckligen återställd . . . 1756: 117.
- NENZELIUS, OLOF**, Utdrag af 21 års meteorologiska observationer, hållna i Lund öfver nederbörds-vattnets myckenhet . . . 1774: 121.
- • Utdrag af 21 års observationer på termometern, gjorda i Lund . . . 1775: 156.
- NEOGAREL**, Om en färsjuka på Gottland, af maskar uti hufvudskålen och hornen . . . 1747: 158.
- NICANDER, HENRIC**, Problem, att finna rätta figuren af ett vändbräde på en plog . . . 1776: 320.
- • Undersökning om spadars och plogbillars rätta skapnad . . . 1778: 128.



NICANDER, HENRIC, Några anmärkningar angående årstiderna och väderleken, ifrån år 1617 till 1639, funna uti Kongl. Riks-Archivet . . . . .	1781: 175.
• • Theorien om den Wirziska spiral- pumpen förklarad . . . . .	1783: 59.
• • Första fortsättningen deraf . . . . .	1783: 122.
• • Andra fortsättningen . . . . .	1783: 202.
• • Tredje fortsättningen . . . . .	1783: 284.
• • Fjerde fortsättningen . . . . .	1784: 249.
• • Femte fortsättningen . . . . .	1785: 199.
• • Observationer gjorda i Stockholm på planeten Mercurius, under dess gång öfver solens discus d. 4 Maji 1786 . . . . .	1786: 121.
• • Observationer på solens förmörkelse d. 15 Junii 1787, anställda i Stock- holm . . . . .	1787: 155.
• • Jupiters betäckning af månen d. 14 Mart, 1788, observerad i Stock- holm . . . . .	1788: 55.
• • Solförmörkelse observerad i Stock- holm d. 4 Jun. 1788 . . . . .	1788: 156.
• • Månförmörkelse observerad i Stock- holm d. 3 Nov. 1789 . . . . .	1789: 310.
• • Solförmörkelse observerad i Stock- holm d. 3 Apr. 1791 . . . . .	1791: 139.
• • Om tabell-verkets tillstånd i Sverige och Finland ifrån år 1772 till och med 1795; 1:a afhandl. om årliga förhållandet emellan födda och döda . . . . .	1799: 151.
• • Andra afhandlingen om folknum- mern . . . . .	1799: 239.
• • Tredje afhandl. om folknummern i städerna . . . . .	1800: 1.
• • Fjerde afhandl. om befolkningen i Länen . . . . .	1800: 75.
• • Femte afhandl. om folkklassernas storlek och förhållande . . . . .	1800: 155.
• • Sjette afhandl. om ingångna och upp- lösta äktenskap, barnföderskornas ålder, samt födda och döda i hvar- je månad . . . . .	1800: 319.

NICANDER, HENRIC, Sjunde afhandl. om de lefvandes förhållande till hvarandra och till de döda, i alla åldrar, samt den sannolika för dem återstående lifstiden . . . . .	1801: 56.
» » Åttende afhandl. om sjukdomarnas härjande . . . . .	1801: 298.
» » Födda och döda i Sverige och Finland åren 1796 till och med 1803 . . . . .	1805: 134.
» » Om folkmängden i Sverige och Finland år 1800 . . . . .	1805: 191.
» » Om sjukdomars härjande i Sverige och Finland åren 1796 till och med 1803 . . . . .	1805: 201.
» » Om födda och döda samt sjukdomars härjande åren 1801 till och med 1805 i Sverige och Finland . . . . .	1809: 1.
» » Om Svenska tabell-verket åren 1801—1805; folkmängden . . . . .	1809: 69.
» » Samma afhandlings fortsättning; utsäde, skörd, öppen jord, kreatur . . . . .	1809: 115.
» » Utdrag af tabell-verket angående födda och döda i Sverige åren 1806—1810 . . . . .	1813: 63.
» » Utdrag af tabell-verket angående folkmängden i Sverige år 1810 . . . . .	1813: 155.
» » Utdrag af tabell-verket, angående utsäde, skörd, öppen åker, jordbrukare och kreatur, åren 1806—1810 . . . . .	1814: 17.
» » Utdrag af riks-tabellerna för åren 1811 och 1812 . . . . .	1814: 143.
» » Utdrag af framlidne Direct. HELLANTS observationer öfver barometern, hållna i Torneå, åren 1778—1786 . . . . .	1815: 281.
NILSSON, SVEN, Critiska anmärkningar öfver RUDBECKS fogelbok . . . . .	1816: 21.
» » Fortsättning deraf . . . . .	1817: 128.
» » Beskrifning öfver släktet <i>Pedicellaria</i> . . . . .	1818: 90.
» » <i>Sylvia abietina</i> , en ny Scandinavisk fogelart, beskrifven . . . . .	1819: 113.
» » Beskrifning öfver en petrificat-förande sandsten vid Hör i Skåne . . . . .	1819: 144.
» » Om försteningar och aftryck af tro-	

	Arg.	Sid.
piska trädslag och deras blad, funna i ett sandstenslager i Skåne . . . . .	1820:	108.
NILSSON, SVEN, Om försteningar och afstryck af tropiska trädslag, blad, ormbunkar och röryväxter m. m. samt träd-kol, funna i ett sandstenslager i Skåne; fortsättning från föregående afhandling . . . . .	1820:	278.
” Beskrifning öfver några Scandinaviska arter af mussle-släktet <i>Crassina</i> . . . . .	1822:	183.
” Underrättelse om några petrificater, funna i den Skånska stenkols-formationen . . . . .	1823:	96.
” Underrättelse om fossila landtväxter, som finnas tillsammans med hafsmusslor, snäckor m. m. i den Skånska grönsands-kalken . . . . .	1824:	143.
” Brattenburgspenningen ( <i>Anomia craniolaris</i> LINN.) och dess samslägtningar i Zoologiskt och Geologiskt afseende undersökta . . . . .	1824:	378.
” Fortsättning deraf . . . . .	1825:	324.
” Om de mångrummiga snäckor, som förekomma i kritformationen i Sverige . . . . .	1825:	329.
” Underrättelse om en lignithildning i sydöstra trakten af Skåne . . . . .	1825:	445.
NISSE, H. DANIEL, Anmärkning om en svår värk i halfva hufvudet (Hemicrania) botad genom tinning-pulsåderns öppnande . . . . .	1751:	37.
NORBERG, JOHAN ERIC, Rön öfver den effect, som af manskap kan användas medelst handkraft å maskiner, som sättas i rörelse genom vef . . . . .	1799:	51.
” Beskrifning öfver åtskilliga förbättringar vid bränvins-brännings-verktygen . . . . .	1799:	257.
” Beskrifning öfver en gjut-inrättning för 2:ne stjälpagnar . . . . .	1803:	23.
NORBERG, JONAS, Beskrifning på en perspectivritnings maskin . . . . .	1760:	271.
” Beskrifning på bonden OLOF BIRGERSONS påfunna häftyg, hvarmed sto-		



	Arg.	Sid.
ra stenar lätt kunna uppbrytas och bortföras . . . . .	1773:	335.
NORBERG, JONAS ADOLPH, Beskrifning på ett spanmåls-magasin . . . . .	1792:	37.
NORBERG, M., Rön om några ört-fröns uthärdande i jorden flera års tid, utan att förlora deras förmåga att gro . . . . .	1757:	56.
NORDBLAD, CARL, Beskrifning på ett foster, af en märkvärdig missbildning . . . . .	1818:	234.
NORDENBERG, sedermera NORDENSCHÖLD, ANDERS JOHAN, Rön om kakelugnar och deras omlagning . . . . .	1739:	71.
» » Om ett lämpligt sätt, att snarast bota bristfälliga hus med nya syllar och underbyggnad . . . . .	1740:	239.
» » Försök angående rågens utsäende om sommaren, före den vanliga tiden om hösten . . . . .	1741:	146.
» » Anledning till åtskilliga ofelbara närings- och hjälpmedel uti hushållningen på landet . . . . .	1741:	210.
NORDENBERG, sedermera NORDENSCHÖLD, CARL FREDRIC, Beskrifning på ett nytt afvägnings-instrument . . . . .	1742:	64.
» » Beskrifning, huru Holländsk ost göres . . . . .	1742:	132.
» » Rön om kärnträdet och ytan i tall- och furu-träd . . . . .	1758:	90.
» » Sätt, att med en kran, utan jernhåjare, bekvämt och lätt, till fasta grunden, nedslå pålar . . . . .	1762:	148.
» » Beskrifning på en ugn, med dess tillhöriga rör, hvarmed röken af alla handa brännbara ting kan fångas och till en syra förvandlas . . . . .	1766:	116.
» » Uppllysning vid frågan om Vattenminskningen . . . . .	1769:	127.
NORDMARK, ZACHARIAS, Analysen af diametrarnas bestämmande i hyberbolæ redundanten af 3:dje ordningen . . . . .	1782:	147.
» » En ny och lätt method, att finna den af geometrerna kallade <i>Index variationis curvaturæ</i> eller regeln		

	Arg.	Sid.
för böjningens förändring i krok- linier . . . . .	1784:	28.
NORDMARK, ZACHARIAS, Alla enhetens imaginai- ra rötter till och med den 10:de graden . . . . .	1785:	94.
• • Försök till en geometrisk upplös- ning af ett problem hörande till den så kallade omvända tangent- metoden ( <i>Methodus inversa Tan- gentium</i> ) . . . . .	1786:	262.
• • Optico-physiska försök om enkla sol- strålars värme, jemte några andra hithörande undersökningar . . . .	1787:	161.
• • Om integralen af den föränderliga sectorn i det så kallade KEPLERS problem . . . . .	1789:	225.
• • Upplösning af ett astronomiskt pro- blem . . . . .	1790:	178.
• • Utredning af en svårighet vid strål- brytningens förklarande af drag- kraften . . . . .	1794:	113.
• • Afhandling om gränsorna för ögats tjenligaste ställen vid sphærens ste- reographiska projection . . . . .	1796:	192.
• • Grundformler till en ny theorie om flytande kroppars motstånd . . . .	1805:	145.
• • Om den digmitet af vattnets hastig- het, som, enligt hittills gjorda för- sök med smärre vattenhjul, finnes svarande emot dess vinkelräta an- stöttningskraft . . . . .	1813:	1.
• • Om slutföljdens giltighet, att, af för- sök med hydrotechniska modeller i smått, dömma om machiners ver- kan i stort . . . . .	1813:	135.
• • De nyaste försökens utslag, rörande en svårighet i theorien om flytande kroppars hastighet . . . . .	1814:	1.
• • Bevis på jemvigts-lagen för mecha- niska momenterna på en häfstång, jemte de statiska momenternas här- ledande ur samma formel . . . .	1818:	173.
NOREN, JOHAN, Sätt att utskära blåse-sten hos qvinnor . . . . .	1775:	43.

- NYBLEUS, J. E., *Typhus nervosus* ibland spä-  
da barn, observerad på stora Barn-  
huset i Febr. månad 1816 och i  
Novemb. 1817 . . . . . 1818: 237.
- ” ” Händelser af *Myelitis* och *Hydror-*  
*rachis* hos barn, med anmärkningar 1822: 343.
- NYSTRÖM, NILS, Försök, att borttaga vidbränd  
smak och lukt på Svenskt sädes-  
brännvin . . . . . 1793: 151.
- ” ” Om bernstens-fernissans tillredande  
och nyttjande på betsade Svenska  
trädsorter . . . . . 1798: 78.

## O.

- ODHELIUS, ERIC, Beskrifning på ett missfoster 1785: 175.
- ” ” Kraften af *Valeriana sylvestris* emot  
våldsamma nerv-sjukdomar . . . 1789: 150.
- ” ” Berättelse om ben af ett foster, bort-  
gångna genom sår på magen, utan  
förlust af modrens lif . . . . . 1815: 3L
- ODHELIUS, JOHAN LORENTZ, Rön om *Spartium*  
*scoparium* till dess medicinska egen-  
skap . . . . . 1762: 81.
- ” ” Berättelse om en jord-art, som bo-  
tar skabb och sår hos människor  
och boskap . . . . . 1762: 160.
- ” ” Beskrifning på en besynnerlig ögon-  
skada . . . . . 1764: 210.
- ” ” En ganska sällsynt ögonskada be-  
skrifven . . . . . 1765: 290.
- ” ” Beskrifning på ett af Hr Capit. GRA-  
NATENHJELM meddeladt botemedel  
emot det slags vattensot, som kallas  
*Anasarca* . . . . . 1766: 231.
- ” ” Försök med *Extractum Daturæ*, ut-  
tagne utur K. Lazarettets Journaler 1766: 277.
- ” ” En ganska sällsynt ögonskada . . 1767: 145.
- ” ” Försök med *Mercurius gummosus* 1770: 292.
- ” ” Blindhet, uppkommen långt efter en  
lyckligen förrättad starr-operation,  
genom en egen besynnerlig opera-  
tion botad . . . . . 1772: 164.
- ” ” Rön om Lepra . . . . . 1774: 266.



ODRELIUS, JOHAN LORENTZ, Rön om naturligt kristalliseradt socker . . . . .	1774: 359.
» » Berättelse om boskapssjukan som var gängse i Finland år 1774, hvilken öck smittade menniskor . . . . .	1775: 149.
» » Rön om <i>Extractum Aconiti</i> . . . . .	1776: 68.
» » Rön om <i>Ascaris lumbricoides</i> . . . . .	1776: 140.
» » Anmärkningar vid en genom ympad skabb botad ögonfluss . . . . .	1776: 214.
» » Påminnelser vid Hr Doct. BLOMS rön om <i>Ascaris lumbricoides</i> . . . . .	1776: 318.
» » Hydrophobie, som dödat inom 48 timmar . . . . .	1777: 238.
» » Tilläggning vid Hr ROL. MARTINS rön om den mindre betydighet för lifvet, som skador under Os frontis medföra . . . . .	1778: 195.
» » Synizesis pupillæ på begge ögonen, med fastvuxna starrar, af hvilka den ena var stenhård . . . . .	1778: 324.
» » Cataracta membranacea, uppkommen af våldsam orsak, lyckligen opererad . . . . .	1779: 85.
» » Ytterligare rön om kraften af <i>Ledum palustre</i> emot lepra . . . . .	1779: 218.
» » Ytterligare rön om <i>Ascaris lumbricoides</i> med ett stort uthängande knippe . . . . .	1781: 13.
» » Anmärkning om <i>Ledi</i> verkan emot rödsot . . . . .	1782: 79.
» » <i>Ledi palustris</i> kraft emot lepra, ytterligare bevist på Kongl. Lazarettet . . . . .	1783: 224.
» » Rön om venerisk starr och dess operation . . . . .	1784: 204.
» » Rön om verkan af <i>Sedum acre</i> LINN. utyrtets brukad . . . . .	1785: 228.
» » Ett sällsynt slags larver, utdrifna ifrån ett ungt fruntimmer under en brunnscur . . . . .	1789: 221.
» » En i Sverige ovanlig svår spasmodisk sjukdom ( <i>Opisthotonos</i> ), botad genom	

- genom en stark decoct af *Vale-  
riana sylvestris* . . . . . 1790: 229.
- ODHELIUS, JOHAN LORENTZ, Sätt, att fortare, än  
hittills möjligt varit, bota eller åt-  
minstone förbättra *Staphyloma  
Corneæ* . . . . . 1791: 308.
- ” Rön om beskaffenheten och verkan  
af ett slags *Cinchona*, hemsändt af  
Gouv. Med. FAHLBERG under namn  
af *Caribæa*, och om *Angustura bar-  
ken* . . . . . 1792: 304.
- ” Förmånen, att vid starr-operation  
noga och ofta rensa ögat, bevist  
genom en lycklig händelse . . . . 1793: 240.
- ” Kräften i näsan lyckligen botad . . 1794: 156.
- ” Kraften och verkan af det så kalla-  
de Luftsyre-vattnet i nervösa sjuk-  
domar. . . . . 1796: 283.
- ” Farligt botemedel emot prolapsus  
uteri, uppgifvet af Hr J. H. RATZKI . 1803: 128.
- ” Bukvattensot, som till ovanlig myc-  
kenhet, under flera år, aftappades . 1804: 41.
- ” Utdrag utur Chir. Mag. AND. HOLMS  
Embets-Rapport till Kongl. Colleg.  
Med. om verkan af koppor och vac-  
ciner, som på en och samma tid  
hos samma personer funnos . . . 1804: 228.
- ” Practiska anmärkningar vid en starr-  
operation . . . . . 1807: 289.
- ” Tetanus lyckligen botad . . . . . 1808: 36.
- ” Beskrifning på en obotlig Asthma  
spasmodicum, och dess förmodliga  
orsak . . . . . 1810: 176.
- ” Antimoniella kräkmedels stora nytta  
vid lamheters botande . . . . . 1812: 20.
- ” Rön om guldets läkedomskraft . . 1813: 265.
- OEDMAN, JOHANNES, Minnesskrift om ostron, i  
frågor och svar . . . . . 1744: 129.
- OHSSON, C. D', Undersökning af några mine-  
ralier . . . . . 1817: 23.
- ” Fortsättning . . . . . 1817: 206.
- OLIVIER, L. T., Om ursprunget och beskaffen-  
heten af den continuitet som äger

	rum uti projectionen, uppå ett symmetriskt plan, af den kroklinie, hvaruti tvenne ytor af andra ordningen skära hvarandra . . . . .	1823:	5.
OLIVIER, L. T.,	Undersökning om tvenne ytors rörelser på hvarandra (frottement) då de tangera hvarandra i en kroklinie . . . . .	1824:	16.
OSBECK, PERH,	Beskrifning på en fisk, som kallas Lods . . . . .	1755:	71.
» »	Beskrifning öfver fisken Mal . . . . .	1756:	34.
» »	Rön om Kassevie-gräsets plantering . . . . .	1757:	53.
» »	Flygsands-svampen beskrifven . . . . .	1762:	288.
» »	Försök, att plantera Buxbom af frön . . . . .	1764:	75.
» »	Rön, angående Svenska ärtbusken, <i>Spartium scoparium</i> . . . . .	1765:	232.
» »	Beskrifning på en fisk kallad Lerbleking . . . . .	1767:	245.
» »	Rön, angående Sprithvete, eller <i>Triticum spica multiplici</i> . . . . .	1769:	67.
» »	Beskrifning på Vår-rågs-masken . . . . .	1769:	314.
» »	Ritning och kort beskrifning på fisken Rua . . . . .	1771:	152.
» »	Utdrag af Hasslöfs Pastorats i Södra Halland folk-tabeller för 25 år . . . . .	1774:	76.
» »	Om Rotmasken . . . . .	1776:	302.
» »	Berättelse om ett märkvärdigt skydrag i Hasslöfs Pastorat . . . . .	1795:	64.
» »	Beskrifning på korsnäfven ( <i>Loxia Curvirostra</i> ) och dess lefnadssätt . . . . .	1797:	298.
» »	Rön om den allmänna Björnmossans fortplantning af hästar . . . . .	1798:	171.
» »	<i>Petromyzon Planeri</i> , tillförene okänd fisk i Sverige . . . . .	1804:	181.
OXENSTJERNA, E. G.,	Försök, att underlätta foderbrist med granris . . . . .	1772:	283.

## P.

PALLAS, PETER SIMON,	Den Davuriske staren, ( <i>Sturnus davuricus</i> ), en fogel från östra Siberien, observerad och beskrifven . . . . .	1778:	197.
----------------------	---	-------	------



- PALLAS, PETER SIMON, Den Mongoliska lärkan (*Alauda mongolica*), en rar fogel från östra Siberien, funnen och beskrifven . . . . . 1778: 201.
- • Den skrockande anden (*Anas gloctans*), en rar fogel, som endast blifvit funnen i östra Siberien, beskrifven och afritad . . . . . 1779: 26.
- PALMQVIST, FREDRIC, Sätt att finna den kortaste vägen emellan trenne crter . . 1745: 149.
- • Mechaniskt problem angående fallande kulor, upplöst . . . . . 1746: 73.
- • Beskrifning, huru linblånor kunna beredas till en likhet med bomull; både uti hvithet och sammanhang . 1747: 179.
- • Afhandling om Trajectorier . . . . 1748: 15.
- • Musikens Historia . . . . . 1748: 161.
- • Demonstration på NEWTONS binomial theorem . . . . . 1750: 252.
- • Anmärkningar angående Doct. BRELLINS uppfinning vid cymbal-tangenter . . . . . 1757: 36.
- • Försök, att allmänligen upplösa ett problem om Geometriskas aberrationer . . . . . 1768: 147.
- PALMSTJERNA, NILS, Berättelser om några märkvärdiga åkslag . . . . . 1749: 115.
- • Om ett täljestens-brott i Östergöthland . 1754: 235.
- • Anmärkningar om kolnilar . . . . . 1758: 202.
- • Beskrifning huru Treffe (Väpling), Saint-Foin och Lucerne sås uti Flandern, jemte sättet att plantera hvit Al . . . . . 1764: 112.
- PAPEN, CHR. HEINRICH, Berättelse om ett ovanligt stort och hittills obekant ryggbräck . . . . . 1751: 69.
- PATKULL, GUSTAF VON, Beskrifning öfver ett nytt nattfly, *Phalæna Tinea betulinea* . 1785: 57.
- • Beskrifning öfver förvandlingen af *Phalæna Noctua Parthenias* . . . 1785: 196.
- • Beskrifning öfver ett nytt nattfly, *Phalæna Tinea grandævella* . . . 1785: 224.
- • Beskrifning öfver ett nytt Svenskt nattfly, *Phalæna Noctua telifera* . 1786: 60.

- PAYKULL, GUSTAF VON, Anmärkningar vid genus *Coccinella*, och beskrifning öfver de Svenska arter deraf, som äro med fina hår beströdda . . . 1798: 144.
- ” ” Beskrifning öfver nya Svenska insekter, 1:sta stycket . . . 1799: 48.
- ” ” 2:dra stycket . . . 1799: 115.
- ” ” 3:dje stycket, jemte rättelser vid beskrifningarna af några förr kända Svenska insekter . . . 1801: 116.
- ” ” Beskrifning af ett nytt genus och species ibland foglarna, *Dromas Ardeola* . . . 1805: 182.
- ” ” Beskrifning på en ny fogel, *Gracula nigricollis* . . . 1807: 291.
- ” ” Beskrifning öfver 4 nya Svenska insekter af släktet *Hister* . . . 1809: 228.
- PETERSEN, JOHAN CHRISTIAN, Sjukdomar, harrörande af skrämsel, hvilka blifvit lyckligen botade . . . 1764: 309.
- PICOT DE LAPEIROUSE, PHIL., Beskrifningar och rättelser, hörande till historien om foglarna . . . 1782: 104.
- PIPPING, JOSEPH GUSTAF, Medfödd och ärftlig hinna på ögonen, (*Pterygium*) beskrifven . . . 1799: 30.
- ” ” Mjölk och rom utur en och samma Lake . . . 1800: 33.
- PLANMAN, ANDERS, Construction på en simpel epicycloid, som kan uppritas genom 3 gifna punkter . . . 1759: 99.
- ” ” Observationer på planeten Veneris gång genom solens discus d. 6 Jun. 1761, gjorda i Cajaneborg . . . 1761: 158.
- ” ” Ett Geometriskt problem . . . 1762: 52.
- ” ” Cajaneborgs geographiska belägenhet, bestämd . . . 1762: 132.
- ” ” Solens Parallaxis uträknad . . . 1763: 118.
- ” ” Ytterligare-uträkningar på solens parallaxis, i anledning af observationerna på Veneris gång genom solen d. 6 Jun. 1761 . . . 1764: 139.
- ” ” Astronomiska observationer, under

- resan till och ifrån Cajaneborg,  
gjorda år 1761 . . . . . 1767: 11.
- PLANMAN, ANDERS, Venus i Solen, d. 3 Jun.  
1769, observerad i Cajaneborg . . . . . 1769: 214.
- • Formler, att uträkna parallaxens  
verkan för observerade in- och ut-  
gångs-momenter, vid en planets  
gång under solen . . . . . 1771: 66.
- • Om solens parallaxis, i anledning af  
observationer öfver Venus i Solen  
år 1769 . . . . . 1772: 183.
- • Anmärkningar vid samma afhandling . . . . . 1772: 358.
- • Förklaring på de förut anförda form-  
ler, att uträkna parallaxens verkan,  
för observerade in- och utgångs-  
momenter vid en planets gång un-  
der solen . . . . . 1774: 306.
- PLANTIN, ZACHARIAS ZACHRISSON, Sätt, att ut-  
räkna parallelt afstympade conis-  
ka modeller till Svenska vigter och  
mål . . . . . 1772: 370.
- • Vanliga vin- och tunn-kärls samt  
sphærens rymdmätning . . . . . 1774: 156.
- • CLAVII Theorem, återopadt vid sät-  
tet att uträkna coniska modeller till  
Svenska vigter och mål, lättare geo-  
metriskt bevist . . . . . 1775: 75.
- • Theorem, rörande Stereometrien . . . . . 1776: 23.
- • Ett Mathematiskt theorem, bevist . . . . . 1778: 293.
- • Sätt, att finna diametrerna uti ett  
cirkelrundt, likbottnadt, vanligt bu-  
ligt kärl, när dess kannerymd, läng-  
den emellan krösarna, samt diame-  
trernas skillnad äro gifna . . . . . 1782: 134.
- • Construction och uträkning af en kol-  
ryss eller kolstig öfver en gifven  
botten . . . . . 1784: 309.
- • Om ängars delning efter bördighet . . . . . 1792: 239.
- PLONGREN, THOMAS, Tankar om handeln i ge-  
men . . . . . 1740: 335.
- POLHEIMER, ANDERS, Ny inrättning af fyrbåkar  
• • Ny uppfinning af en jordborrs-  
pump, nyttjad vid stenkolsflötsers  
upptäckande . . . . . 1793: 113.
- • . . . . . 1803: 311.



	Årg.	Sid.
POLHEIMER, ANDERS, Anledningar till bergsalt i Westergöthland . . . . .	1804:	45.
POLHEM, CHRISTOPHER, Om de så kallade ele- menternas förmon och verkan i mekaniken . . . . .	1739:	44.
” ” Tankar till ytterligare styrkande af Hr WALLERII utgifna rön om rep . . . . .	1739:	65.
” ” Tankar om husbyggnad . . . . .	1739:	138.
” ” Fortsättning om husbyggnad . . . . .	1740:	343.
” ” Tankar om mekaniken . . . . .	1740:	185.
” ” Påminnelser vid stål-tillverkningen . . . . .	1740:	309.
” ” Svar på Vet. Academiens 2:dra frå- ga år 1739: huruledes säden på en åker må ständigt kunna ökas till 40:de korntet . . . . .	1740:	354.
” ” Anmärkningar vid jernberedningen här i Sverige . . . . .	1741:	30.
” ” Underrättelse om en qvarn-modell, som utvisar huru mycket en qvarn årligen kan mala . . . . .	1741:	129.
” ” Theoriens och Praktikens förenande i mekaniken, särdeles vid ström- verk . . . . .	1741:	149.
” ” Fortsättning af samma ämne . . . . .	1741:	277.
” ” Theoretiska uträkningar vid skjut- gevär . . . . .	1742:	57.
” ” Anmärkningar om krokiga liniers nytta i mekaniken . . . . .	1742:	114.
” ” Fortsättning af theoriens och prak- tikens förenande i mekaniken, vid svänghjul . . . . .	1742:	126.
” ” Anmärkningar vid de prof-skott, som blifvit gjorda vid Artilleri-skolan La Fere i Frankrike . . . . .	1742:	151.
” ” Fortsättning af theoriens och prak- tikens förenande i mekaniken, vid hjul och rännen . . . . .	1742:	157.
” ” Fortsättning om husbyggnad, med afseende på källare . . . . .	1742:	233.
” ” Nytt påfund att upptappa öl och vin ur källaren, utan att behöfva gå derin . . . . .	1743:	169.
” ” Nytt sätt, att pröfva lasten i ett skepp till lagom styfhet och rankning . . . . .	1743:	270.

- POLHEM, CHRISTOPHER, Uppfinning att förhindra hästarnas skenande för vagnar . . . 1745: 225.
- » » Nytt påfund af klädespräss . . . 1746: 218.
- POLHEM, GABRIEL, Uppfinning, att kunna slipa och justera stålvalsar till största fullkomlighet efter hårdningen . . 1740: 443.
- » » Om tunnsvickor, som öppna och tillsluta sig sjelfva . . . . . 1741: 77.
- » » Ny förbättring af pål-kranar . . . 1744: 49.
- » » Beskrifning på Hr CHRIST. POLHEMS nya uppfinning af kedjebommar . . 1753: 48.
- » » Beskrifning på en häfkran, att väga upp stubbar och rötter, som sitta fast i jorden . . . . . 1756: 205.
- » » Om olägenheterna af uppsjö i Mälaren och deras förekommande . . . 1759: 273.
- PRINTZENSTJERNÄ, PEHR ERIC, Om bikupors företräde framför bistockar . . . . 1773: 264.
- » » Ytterligare berättelse om biens förökelse i kupor, med några anmärkningar vid biskötelsen . . . . . 1774: 319.
- PROSPERIN, ERIC, Om planeten Veneris gång under Solen d. 3 och 4 Jun. 1769 . . 1768: 254.
- » » Utdrag af observationerna på Veneris inträde i Solen den 3 Jun. 1769, som blifvit gjorda på observatorium i Upsala . . . . . 1769: 158.
- » » Observationer på solens förmörkelse d. 4 Jun. 1769, gjorda i Upsala . . 1770: 41.
- » » Observationer, gjorda dersammastades, på 1769 års Comet, med uträkningar på dess elementer . . . 1770: 184.
- » » Uträkning på 1771 års Comets paraboliska elementer . . . . . 1771: 357.
- » » Om Cometernas minsta afstånd ifrån jordens orbita . . . . . 1775: 183.
- » » Undersökning om den lilla rörliga stjärnan, som blef upptäckt i England i Mart. månad 1781 . . . . 1782: 61.
- » » Försök, att finna den nyligen upptäckta planetens elementer . . . 1783: 178.
- » » Första fortsättningen, om Cometernas minsta afstånd ifrån jordens

	orbita, jemte anmärkningar om 1779 års Comets elementer . . .	Årg. Sid. 1785: 274.
• •	Observationer på Mercurii gång under solen, d. 4 Maj 1786, gjorda i Upsala . . . . .	1786: 115.
• •	Jupiters betäckning af månen d. 14 Mart. 1788, observerad i Upsala .	1788: 57.
• •	Andra fortsättningen om Cometernas minsta afstånd ifrån jordens orbita	1796: 46.
• •	Tilläggning till föregående afhandling	1796: 140.
• •	Utdrag af meteorologiska dagboken, hållen i Upsala år 1796 . . . . .	1796: 291.
• •	Utdrag af meteorologiska dagboken i Upsala 1797 . . . . .	1797: 303.
• •	Om Skara stads geographiska belä- genhet . . . . .	1800: 263.
PRYTZ, LARS JOHAN,	Anmärkningar om <i>Strix</i> <i>Aluco</i> . . . . .	1816: 183.
PSILANDERSCHÖLD, NILS,	Anmärkningar vid rep- slageriet . . . . .	1768: 120.
PÖTZSCH, C. G.,	Om den så kallade <i>Oculus</i> <i>mundi</i> eller Verldens öga . . . .	1777: 333.

## Q.

QVANTEN, CARL JACOB VON,	Beskrifning på en lätt vagn, som köres med en häst	1773: 254.
QVENSEL, CONRAD,	Beskrifning öfver en ny nattfjäril, <i>Noctua Pruni</i> . . . .	1791: 153.
• •	Beskrifningar öfver 8 nya Svenska dagfjärilar . . . . .	1791: 268.
• •	Försök att närmare bestämma och naturligare uppställa Svenska ar- terna af flundre-släktet . . . . .	1806: 44.
• •	Fortsättning och slut af samma ämne	1806: 203.
QVIST, BENGT ANDERSSON,	Rön om blyerts . . . . .	1754: 189.
• •	Utdrag af dess-bref till Hr Directeur RINMAN . . . . .	1766: 227.
• •	Försök på en del kisel arter, och i synnerhet de hårdare så kallade äkta stenar . . . . .	1768: 55.
• •	Försök anställda på Trass . . . .	1770: 49.
• •	Anmärkningar om <i>Oculus mundi</i> .	1770: 172.
-	QVIST,	



QVIST, BENGT ANDERSSON, Försök gjorda med terra pouzzolana och cement . . .	1772: 28.
„ „ Sednare stycket af nämde försök . . .	1772: 120.
„ „ Anmärkningar öfver kisel-arterna . . .	1775: 330.
„ „ Berättelse om engelska stenkols-flötser och deras bearbetande; 1:sta stycket . . .	1776: 69.
„ „ 2:dra stycket, om flötsernas bearbetande . . .	1776: 163.
„ „ 3:dje stycket, om vissa tillfälligheter vid stenkols-grufvor . . .	1776: 241.
„ „ 4:de stycket, om kolförslen öfver land, priserna, m. m. . .	1776: 305.
„ „ Anmärkningar öfver <i>oculus mundi</i> . . .	1777: 334.

## R.

RABEN, FREDRIC, Berättelse om en jordbäfning i Norrige d. 7 Febr. 1745 . . .	1747: 233.
„ „ Beskrifning om löfmasken på vildapel, bok och törne . . .	1749: 130.
„ „ Tvenne märkvärdiga skydrag, observerade vid Nysted på Laland . . .	1750: 276.
RATZKI, I. H., Farligt botemedel emot prolapsus uteri . . .	1803: 128.
RENSTRÖM, CARL FREDRIK, Beskrifning på Karborrfjärilen . . .	1752: 66.
„ „ Hus-cur emot ältan och tredjedagsfrossan . . .	1754: 79.
„ „ Botemedel emot tandvärk . . .	1756: 128.
RETZIUS, ANDERS AB., Bidrag till åder- och nerfssystemets anatomie hos <i>Myxine glutinosa</i> . . .	1822: 233.
„ „ Ytterligare bidrag till anatomien af <i>Myxine glutinosa</i> . . .	1824: 408.
„ „ Anmärkningar rörande det hos foglarna förekommande <i>ligamentum jugomaxillare</i> , jemte deri befindliga benbildningar . . .	1824: 432.
RETZIUS, ANDERS LAHAN, Försök med Svensk Salep . . .	1764: 245.
„ „ Anmärkningar vid Skånes ört-historia . . .	1769: 243.
Reg. öfv. K. V. A. Arb.	19

	Arg.	Sid.
RETZIUS, ANDERS LAMM, Anmärkning vid frätande sublimats tillredning utan eld	1770:	110.
” ” Försök med vinsten och dess syra	1770:	207.
” ” <i>Verbena Oblatia</i> , en rar ört, beskrifven	1773:	143.
” ” Tvenne nya species af <i>Dianthera</i> beskrifna	1775:	295.
” ” Vidare försök med naturlig växtsyra	1776:	130.
” ” Anmärkningar vid <i>Asteria</i> genus	1783:	234.
” ” <i>Tetrodon Mola</i> beskrifven	1785:	115.
” ” Anmärkningar vid släktet <i>Myxine</i>	1790:	110.
” ” Ytterligare anmärkningar vid Svenska starrarter	1793:	313.
” ” Anmärkningar vid <i>Trichechi</i> genus	1794:	286.
” ” Berättelse om de försök, som blifvit gjorda med åtskilliga utländska träd och buskarter	1798:	43.
” ” <i>Lampris</i> , en ny fiskslägt, beskrifven	1799:	91.
” ” Några i Skåne funna fossila horn och skallar	1802:	275.
” ” Anmärkningar rörande <i>Cinchona Cat-tukambar</i>	1814:	30.
RETZIUS, NILS, Berättelse om hvad som funnits vid öppningen efter döden, på en brännvins-supare	1753:	155.
RIBE, CARL FREDRIC, Chirurgiska försök och anmärkningar vid ögonsjukdomar	1745:	42.
RIBE, EVALD, Anmärkning öfver en mansperson, som hade svarta starren, och som tillika var lam i högra armen och handen; men endast genom uppkastnings-medel återvann sin helse, jemte mesta delen af sin syn	1739:	68.
” ” Rön och försök, om nyttan af åderlåtning och laxerande medel uti koppor och messling	1740:	375.
” ” Anatomisk observation gjord på en mennisko-kropp	1741:	131.
” ” Anmärkningar, gjorda på en död mans öppnade kropp, hvilken haft bukvattnensot och ofta blifvit tappad	1752:	43.
RINMAN, CARL, Försök med <i>Zeolith</i> eller gäststen	1784:	52.

RINMAN, SVEN, Anledning till smältverkens förbättrande . . . . .	1745: 1.
» » Anmärkning öfver den i Sala grufva befintliga serpentinstenen . . . . .	1746: 21.
» » Anmärkning om en art jernhaltig tennmalm ifrån Dannemora socken i Upland . . . . .	1746: 176.
» » Anmärkning om lysspat ifrån Garpenberg . . . . .	1747: 168.
» » Anmärkningar angående jernhaltiga jord-och stenarter . . . . .	1754: 282.
» » Beskrifning på hammarbyggnads förbättring genom lyftarmars och blåshjuls-kammars fästande utanpå hjulstockarna . . . . .	1758: 19.
» » Anmärkningar vid Hr Bruks-Patron HOLMGRENS utgifna förbättring för stångjerns-hamrar till lyftarmars fästande utanpå hjulstocken . . . . .	1759: 183.
» » Anmärkning vid Hr P. HÄRLEMAN'S uppfinning, att fästa blåshjuls-kammars af tackjern utanpå hjulstockarna vid stångjerns-hamrar . . . . .	1760: 38.
» » Rön om dragugnars förbättring vid jernverken . . . . .	1764: 115.
» » Rön om magnesia . . . . .	1765: 241.
» » Mineralogiska rön om tourmalinen eller askblåsare-stenen . . . . .	1766: 45.
» » Ytterligare mineralogiska rön om brasiliansk tourmalin . . . . .	1766: 109.
» » Anmärkning vid Hr L. M. UGGLA'S försök, angående besparing vid koppar-formar för stångjerns-och plåt-smidët . . . . .	1768: 84.
» » Anmärkningar vid Hr S. SANDEL'S rön, angående malm- och berg-sprängning . . . . .	1769: 311.
» » Beskrifning på valls-och skär-verk, med förbättringar . . . . .	1772: 132.
» » Rön om cement . . . . .	1773: 97.
» » Tilläggning vid en berättelse om cement för vatten-murningar . . . . .	1773: 298.
» » Tillägg till Hr P. WÄSTRÖMS beskrif-	



	Arg.	Sid.
ning på damaskerade skjutgevär af jern och stål . . . . .	1773:	311.
RINMAN, SVEN, Rön om etsning på jern och stål . . . . .	1774:	3.
"    " Beskrifning på en ny art af spatformig magnesia eller brunsten ifrån Klapperuds jerngrufva i Fresko socken på Dals länd . . . . .	1774:	201.
"    " Om tackjerns lyftarmar, ytterligare rön . . . . .	1774:	300.
"    " Rön, om kokkärls förbättrande . . . . .	1779:	196.
"    " Om grön målarefärg af cobolt . . . . .	1780:	163.
"    " Fortsättning derom . . . . .	1781:	3.
"    " Huravida bränntorf är tjenlig vid smide . . . . .	1781:	279.
RISBERG, SÄTT, att utur magasiner fördrifva de små svarta hårdskaliga maskarna, som förtära spannmålen . . . . .	1753:	159.
ROLANDER, DANIEL, Skjutflugan upptäckt och beskrifven . . . . .	1750:	290.
"    " Beskrifning på Sikt-biet . . . . .	1751:	56.
"    " Hvitax-masken beskrifven . . . . .	1752:	62.
"    " Beskrifning på Väggsmeden . . . . .	1754:	152.
"    " Anmärkningar öfver en bar larv, med 16 fötter och tvådelta leder, som lefver af sofvelmat . . . . .	1755:	51.
"    " <i>Doliocarpus</i> , ett nytt växtslägte från America, beskrifven . . . . .	1756:	256.
ROMAN, JOHAN, Sätt att bleka linne . . . . .	1741:	275.
"    " Om Svenska språkets böjlighet till kyrkmusik . . . . .	1747:	239.
ROSE, H., Försök, att bestämma den kemiska sammansättningen af de fossilier, som hafva pyroxens kristallform . . . . .	1820:	319.
"    " Om titans föreningar med syre och svafvel . . . . .	1821:	231.
ROSÉN, sedermera ROSÉN VON ROSENSTEIN, NILS, Berättelse om en smittosam sjukdom, som gick i Upsala ifrån Septemb. månad år 1743 till Maji 1743 . . . . .	1744:	43.
"    " Rön angående Binnikemasken . . . . .	1747:	113.
"    " Sätt att förekomma elaka koppor . . . . .	1751:	31.
"    " Rön om insekter i människans kropp . . . . .	1752:	52.

ROSEN, sedermera ROSEN VON ROSENSTEIN, NILS, Rön om maskar, och i synnerhet om Binnikemasken . . . . .	1760: 159.
ROSENADLER, CARL ALBERT, sätt, att tillreda åkerhärs-vin . . . . .	1763: 247.
ROSENBORG, ANDERS, Beskrifning på en torfplog	1752: 226.
ROSENSTEN, Anmärkningar om kummins odling och skötsel . . . . .	1744: 233.
ROTHMAN, JOHAN, En sällsam svamp, funnen i Småland . . . . .	1742: 19.
• • Vattensot, <i>Anasarca</i> , med Scroti svullnad och sphacelerande, lyck- ligen botad . . . . .	1749: 225.
• • Berättelse om en ansenlig köttväxt, <i>Polypus</i> , hvilken blifvit utdragen genom svalget ur näs-caviteten på en bonddräng . . . . .	1749: 231.
ROTHOF, FREDRIC, Anmärkningar vid får- skötseln . . . . .	1752: 158.
ROTHOF, LORNS WOLTER, Sätt, att utspisa 30 små enbets sommar-läss hö till föda för 60 stora och små boskaps-kreatur öfver vintern, fle- ra år försökt . . . . .	1758: 302.
• • Försök gjorda vid mossars uppodling	1761: 50.
• • Anmärkningar öfver kärr eller mos- sar, hvarutur trädrötter årligen upp- flyta . . . . .	1767: 37.
ROTHOFF, EMANUEL, Afhandling om några Svenska bitterkalkar . . . . .	1811: 131.
• • Undersökning om en spatig, blå kalk- sten ifrån Malsjö . . . . .	1812: 139.
• • En fornlemning, funnen vid reusnin- gen af Billströmmen, vid Forsviks arbetsstation af Götha Canal-arbete i Westergöthland år 1812, under- sökt och beskrifven . . . . .	1814: 26.
ROTHOFF, LARS, Försök med potaters plan- tering . . . . .	1750: 73.
RÜCKERSCHÖLD, REINHOLD, Nytt sätt, att med rappning bekläda gamla trähus . . . . .	1780: 203.
RUDBERG, F., Mathematisk Theorie om de Ca- pillaira phenomenerna . . . . .	1819: 153.

RUDBERG, F., Theoretisk undersökning om vattenstrålens contraction . . . . .	1822: 1.
• • Matematisk Theorie om de capillaira phenomenerna, fortsättning . . . . .	1822: 25.
• • Analytisk deduction af plana trigonometriens formler, utur cirkelns equation . . . . .	1823: 229.
RUDENSCHÖLD, ULRIC, Rön om furuträdens ålder uti Finland . . . . .	1746: 107.
• • Tillägg till Hr H. P. SCHISSLER's försök, huru man af humle-tågor kan få lin-bast . . . . .	1750: 216.
• • Ytterligare tilläggning vid Hr HASSELQVIST's beskrifning om salmiakens tillverkning . . . . .	1751: 267.
• • Rön, att tillreda korkar, som hindra utdunstning, uteslänga luften och emotstå frätande syror . . . . .	1762: 197.
RUNEBERG, EDVARD FREDRIC, Beskrifning om mått och vikt, som brukas uti Cadix . . . . .	1755: 180.
• • Anmärkningar vid spannmåls pröfning och det af framl. Direct. Ekström uppfunna profinmått, jemte anledningar, att utröna kärnans förhållande i vikt till skalet på spannmål . . . . .	1756: 276.
• • Försök, att med electricitetens tillhjälp drifva växter . . . . .	1757: 14.
• • Beskrifning och jemförelse emellan de förnämsta i Holland brukliga vigter och Svenska victualie-vigten . . . . .	1759: 49.
• • Om Svea Rikes folcknummer och naturliga styrka . . . . .	1764: 81.
• • Fortsättning af K. Tabell-commissionens anmärkningar, om Svenska folkhopens fördelning, i anseende till ålder och kön . . . . .	1765: 274.
• • Fortsättning af samma anmärkningar, om Svenska folkhopens politiska fördelning eller skillnaderna i anseende till stånden . . . . .	1767: 209.
• • Fortsättning af Kengl. Tabell-com-	



- missionens oeconomiska anmärknin-  
gar, och särdeles om landtbruket,  
samt om den dervid arbetande folk-  
hopen . . . . . 1770: 130.
- RUNEBERG, EDVARD FREDRIC, Om Stockholms  
stads invånares tillväxt och afta-  
gande . . . . . 1775: 221.
- RUNEBERG, EPHRAIM OTTO, Problem, att finna  
höjden af en travers, som skall be-  
täckta en till längd och läge gifven  
fästnings-linie för skott å ricochet  
ifrån ett gifvet ställe: och tvertom,  
när traversens höjd är gifven, att  
finna en till läge gifven lines längd,  
som betäcker den för ricochet . . 1754: 45.
- • Beskrifning öfver Lajhela socken uti  
Österbotten . . . . . 1758: 108.
- • Försök till en politisk värdering på  
land och folk, i anledning af Lai-  
hela socken . . . . . 1759: 187.
- • Anmärkningar om några förändringar  
på jordytan i allmänhet, och un-  
der de kalla climaterna i synnerhet . 1765: 81.
- • Förklaring på några omständigheter,  
rörande frågan om vatten-minsk-  
ningen . . . . . 1769: 77.
- RUTENSCHÖLD, G. A., Beskrifning på ett slags  
skogsfogel, som af skyttar i Små-  
land och Westergöthland kallas  
*Rackelhanar* . . . . . 1744: 181.
- RÖNNOW, CASTEN, Rön, som utvisa, att arseni-  
ken icke allenast är ett botemedel  
emot kräftan, utan ock dess egent-  
liga motgift; och att alla mercuri-  
alia äro deremot ganska skadliga . 1778: 146.
- • Anatomisk observation, som bevisar,  
att orsaken till den stinkande luk-  
ten ifrån munnen, hos en del fri-  
ska personer, icke är i magen, utan  
endast i matstrupen, samt huru den  
kan förekommas . . . . . 1783: 55.
- RÖRING, ANDREAS, Chemiska försök med de

gyttringar, som af en hecticus blif-  
vit upphostade . . . . .

Ärg. Sid.

1783: 267.

S.

- SALANDER, ERIC**, Uträkning, om Sverige kan  
med egen växt föda sina invånare? 1744: 62.
- ” ” Rön, om Svensk krapp . . . . . 1746: 281.
- SALBERG, JOHAN JULIUS**, Sätt, att med liten kost-  
nad förvara jernblecks tak ifrån  
rost: hvarjemte visas det missbruk,  
som af okunnighet sker med den  
vanliga rödfärgningen . . . . . 1739: 78.
- ” ” Beskrifning på ett i Sverige funnet  
sal natron . . . . . 1740: 245.
- ” ” Rön om en stark, varaktig och lefvande  
gårdsgård, som med liten möda  
och kostnad inom 2 å 3 år kan er-  
hållas, till nödigt hägn . . . . . 1740: 332.
- ” ” Sätt, att göra oglaseradt taktegel så  
godt och varaktigt, som det glase-  
rade . . . . . 1740: 360.
- ” ” Om ett cement eller kitt, att bruka på  
källarehvalf, samt vid slussbygg-  
nader . . . . . 1742: 72.
- ” ” Sätt, att förvara hvarjehanda träd-  
byggnader ifrån röta . . . . . 1742: 243.
- ” ” Om vitriolens nytta att anstryka sten-  
hus . . . . . 1743: 161.
- ” ” Sätt, att utforska jernets närvaro uti  
ett svagt martialiskt vatten, som el-  
jest på vanligt sätt svårligen kan ut-  
rönas . . . . . 1743: 186.
- ” ” Sätt, att genom vitriols nyttjande  
göra vagns- och kärr-hjul starka  
och varaktiga . . . . . 1744: 51.
- ” ” Sätt, att medelst vitriol förvara träd-  
väggar och annat virke samt sten-  
hus-murar för vägglöss och mask 1744: 285.
- ” ” Rön, att utöda vägglöss . . . . . 1745: 18.
- ” ” Om ett puder, hvarigenom vägglöss  
kunna fördrifvas ifrån täpeter och  
sängkläder . . . . . 1745: 179.
- SALO-

- SALOMON, E. D. Berättelse om Barn, som haft strypsjukan . . . . . 1772: 332.
- SALOMON, ERNST DIEDRIC, Anmärkningar om iglars bruk . . . . . 1760: 132.
- • Ytterligare rön om iglars bruk uti medicinen . . . . . 1764: 57.
- SANDBERG, OLOF, Ett försökt och bepröfvadt medel, att med sparsamhet föda hästar och boskap . . . . . 1740: 461.
- SANDEL, sedermera SANDELS, SAMUEL, Berättelse om tvenne barn af en ovanlig liten växt . . . . . 1745: 169.
- • Rön, angående malm- och bergsprängning . . . . . 1769: 283.
- • Anmärkning vid Hr C. HALLDIN's afhandling om sättet, att bygga hus af kopparslagg . . . . . 1771: 240.
- SANDIFORT, EDVARD, Beskrifning öfver den smittsamma boskapssjukan, som år 1769 grasserade i Holland . . . 1769: 325.
- • Rön, om *Quassia*-trädet's verkan emot gikt . . . . . 1770: 168.
- SANDVALL, I. G., Berättelse om den vatten-hvirvel, som visade sig d. 10 Aug. 1790 uti Mälaren . . . . . 1790: 210.
- SANTHESSON, ANDERS LAUR., Beskrifning på en gallaktig feber, *Amphemerina et Tritæus biliosus*, i anledning af en farsot i 3:ne socknar af Calmar län år 1778 . . . . . 1779: 134.
- • En hastigt dödande inflammationsfeber, som liknade peripneumonie, beskrifven med anmärkningar . . 1790: 143.
- • Syncope cum insequente aphonia . . 1810: 50.
- SAUR, CARL, Berättelse om blodiglars verkan i en epileptisk anstöt . . . . . 1773: 92.
- SAUVAGES, FRANS. DE, Om den, år 1746, i Europa gångbara boskapssjukan . . 1746: 283.
- • Anmärkning om reftens-muskulernas fibrers ställning . . . . . 1751: 139.
- SCHEELE, CARL WILHELM, Undersökning om flusspat och dess syra . . . . . 1771: 120.



SCHRELE, CARL WILHELM, Om brunsten eller magnesia och dess egenskaper . . .	1774: 89.
” ” Fortsättning af samma ämne . . .	1774: 177.
” ” Anmärkningar om benzöë-saltet . . .	1775: 128.
” ” Om arsenik och dess syra . . .	1775: 263.
” ” Rön och anmärkningar om kisel, lera och alun . . .	1776: 30.
” ” Undersökning om blåsestenen . . .	1776: 327.
” ” Sätt, att tillreda <i>Mercurius dulcis</i> på våta vägen . . .	1778: 70.
” ” Ett bekvämare och mindre kostsamt sätt att tillreda <i>Pulvis Algerothi</i> . . .	1778: 141.
” ” Försök med blyerts, <i>Molybdæna</i> . . .	1778: 247.
” ” Tillrednings-sättet af en ny grön färg . . .	1778: 327.
” ” Rön, om rena luftens mängd, som dagligen uti vår luftkrets är när- varande . . .	1779: 50.
” ” Försök, att decomponera neutral- salter med osläckt kalk och jern . . .	1779: 158.
” ” Försök med blyerts, <i>Plumbago</i> . . .	1779: 238.
” ” Anmärkningar om flusspat . . .	1780: 18.
” ” Om mjölk och dess syra . . .	1780: 116.
” ” Om mjölksocker-syra . . .	1780: 269.
” ” Om tungstens beståndsdelar . . .	1781: 89.
” ” Rön och anmärkningar om æther . . .	1782: 35.
” ” Anmärkningar om sättet, att con- servera ättika . . .	1782: 120.
” ” Försök, angående det färgande äm- net i berlinerblå . . .	1782: 264.
” ” Fortsättning om det färgande ämnet uti berlinerblå . . .	1783: 33.
” ” Rön, beträffande ett särskilt socker- ämne uti exprimerade oljor och fet- mor . . .	1783: 324.
” ” Anmärkning om citronsaft, samt sätt att kristallisera densamma . . .	1784: 105.
” ” Om rhabarber-jordens beståndsde- lar, samt sätt, att tillreda acetosell syran . . .	1784: 180.
” ” Om frukt-och bär-syran . . .	1785: 17.
” ” Rön, om <i>ferrum phosphoratum</i> och <i>sal perlatum</i> . . .	1785: 134.
” ” Om rhabarberjordens närvaro uti fle- ra vegetabilier . . .	1785: 171.

- SCHEELE, CARL WILHELM, Anmärkning vid tillredning af *Magnesia alba* . . . 1785: 172.
- ” ” Om *Sal essentielle gallarum*, eller galläple-salt . . . 1786: 30.
- SCHIEFFER, CARL FREDRIC, Berättelse om mulbärsträds planteringen i Frankrike . . . 1753: 281.
- SCHIEFFER, HENRIC THEOPHILUS, Mathematisk jemförelse emellan tonernas naturliga förhållande emot hvarannan uti musiken . . . 1748: 56.
- ” ” Anmärkningar öfver Hr N. SELÄNDER's svar på 3:ne af Kongl. Vet. Academiens föreställda frågor . . . 1750: 60.
- ” ” Tillägg till Hr F. HASSELQVIST's rön, om salmiaks tillverkningen i Egypten . . . 1751: 265.
- ” ” Vetenskaps historien om skedningar . . . 1752: 241.
- ” ” Beskrifning om det hvita guldet, eller den sjunde metallen, kalladt i spanien *Platina del Pinto* . . . 1752: 269.
- ” ” Tilläggning om samma metall . . . 1752: 276.
- ” ” Fortsättning af Vetenskaps historien om skedningar . . . 1753: 1.
- ” ” Rön om *Petuntse* eller en bergart, som nyttjas vid posslins tillverkningen i China . . . 1753: 220.
- ” ” Genväg, att genom tyngdens och rymdens förhållande emot hvarannan finna, huru mycket bly är blandadt uti tenn . . . 1755: 136.
- ” ” Anmärkningar vid Hr LEWIS's rön i Philos. Transactions, angående metallen *Platina del Pinto* . . . 1757: 314.
- ” ” Afhandling om potaske-slagen och deras bruk . . . 1759: 1.
- ” ” Rön om *Pinschbacks* metallen och dess tillredning . . . 1760: 291.
- SCHOLDERUP, ÅKE, Utdrag af beskrifning öfver den ryktbara Malströmmen vid Norrska kusten . . . 1750: 171.
- SCHENMARK, NILS, Taflor, hvarigenom man, till hvilken latitud som åstundas, kan finna middags-correction . . . 1752: 291.

SCHENMARK, NILS, Hernösands stads belägenhet, bestämd genom observationer . . .	1754: 70.
» » Om den cometens återkomst till vårt planet-system, som syntes år 1682 . . .	1755: 216.
» » Nytt sätt, att uträkna räntor och återbetalningar på lånta kapitaler . . .	1757: 148.
» » Observationer på planeten Veneris gång genom Solens discus, den 6 Junii 1761, anställda i Lund . . .	1761: 164.
» » Utdrag af 11 års observationer, gjorda i Lund, på regn- och snö-vattnets myckenhet, årligen och månatligen . . .	1764: 153.
» » Observationer på Solens förmörkelse d. 1 Apr. 1764, gjorda i Lund . . .	1764: 183.
» » Undersökning af några orters geographiska belägenhet omkring Uranieborg . . .	1765: 58.
» » Observationer på Veneris immersion i Solen d. 3 Jun. samt på solförmörkelsen d. 4 Jun. 1769, anställda i Lund . . .	1769: 223.
» » Undersökning af de märkvärdigaste orters geographiska belägenhet vid sjökusten i Skåne, Halland och Bohus län . . .	1774: 205.
» » Fortsättning häraf . . .	1780: 74.
SCHILLING, OL. G., Utdrag af meteorologiska dagboken vid Observatorium i Upsala, förd år 1801 . . .	1802: 330.
» » Berättelse om de förnämsta Astronomiska Observationer, som år 1801 och 1802 blifvit gjorda på Observatorium i Upsala . . .	1803: 254.
» » Utdrag af Meteorologiska dagboken vid Observatorium i Upsala, förd år 1802 . . .	1804: 269.
SCHISSLER, H. PERH, Försök, huru man af humletågor kan få linbast . . .	1750: 214.
» » Beskrifning på en trösk-machin, som i Vester-Norrland börjat nästan allmänt brukas . . .	1761: 221.
SCHROEBING, CARL, Tvålkokningen i Regensburg . . .	1798: 221.



- SCHOEBING, CARL, Salzburgska bomulls-bleknings-sättet, och konsten att sätta äkta röd färg på bomull och linne 1801: 259.
- SCHRANK, FRANTZ VON PAULA, Förteckning på några hittills obeskrifna intestinalkräk . . . . . 1790: 118.
- SCHROETER, JOHAN HIBERNYUS, Utdrag af några nyare Astronomiska observationer . . . . . 1795: 186.
- ” ” Oxens ö 1 och 2 betäckning af månen d. 14 Mars 1796, observerad i Liljenthal . . . . . 1796: 139.
- ” ” Jupiters betäckning af Månen, observerad i Liljenthal den 23 Sept. 1795 . . . . . 1796: 217.
- ” ” Berättelse om ett märkvärdigt och mycket aflägsset ljus-phénomen, observeradt i Serpentarius den 28 Junii 1795 . . . . . 1798: 22.
- SCHRÖDER, SAMUEL, Berättelse om en insekt, som gör stor skada på granskogarna uti Braunschweig och Hannoverska länderna . . . . . 1752: 156.
- ” ” Rön om kakelugnars förbättring, till vinnande af ren varme och vedbesparing . . . . . 1767: 64.
- SCHULTÉN, sedermera AF SCHULTÉN, NATHANAËL GERHARD, Geographiska belägenheten af några orter i Finland, bestämd genom astronomiska observationer, åren 1787 och 1788 . . . . . 1798: 189.
- ” ” Några Svenska orters latituder och longituder, determinerade genom astronomiska och chronometer observationer . . . . . 1799: 100.
- ” ” Försök, att genom astronomiska och chronometriska observationer närmare bestämma Östersjöns bredd, Gottlands rätta läge och flera orters geographiska belägenhet . . . . . 1801: 271.
- ” ” Försök, att förklara orsaken till vattnets stigande och fallande, samt derigenom uppkommande strömdrag i Östersjön . . . . . 1806: 77.

- SCHULTÉN, sedermera AF SCHULTÉN, NATHANAËL GERHARD, Geographiska belägenheten af åtskilliga Svenska orter, i synnerhet uti Rikets södra och vestra provinser, bestämd genom astronomiska observationer och triangelmätningar, åren 1803 och 1804 . 1806: 149.
- SCHULTÉN, NATHANAËL GERHARD AF, (*Sonen*), Några theoretiska undersökningar rörande höjdmätning med tillhjälp af barometern . . . . . 1818: 188.
- • Anmärkningar öfver allmänna termen och summan af serien . . . 21 (—1) &c. der  $Z_1, Z_2$ , &c. äro functioner utaf en gifven form . . . . . 1819: 184.
- • Analytisk upplösning af frågan om en punkts rörelse i en, efter gifven lag, rörlig canal . . . . . 1820: 183.
- • Bidrag till teorien om enkla optiska glas . . . . . 1821: 265.
- SCHULTZ, CARL, Nytt sätt, att till tvenne gifna linier finna tvenne medel-proportionaler . . . . . 1750: 44.
- SCHULTZ, sedermera SCHULTZ VON SCHULTZENHEIM, DAVID, Rön vid koppypningen . 1757: 197.
- • Berättelse om en vattensot, som blifvit botad genom uppkastning . . 1759: 103.
- • Om ett lefvande barn med hjerta, lefver, mjelte, mage och tarmar utom kroppen . . . . . 1763: 27.
- • Berättelse om en hustru, som i 9 års tid burit i lifmodren qvarlevorna af ett foster . . . . . 1767: 259.
- SCHULTZE, SAMUEL, Tankar om landtbrukets uppodlande genom gödsels samlande i städerna . . . . . 1742: 250.
- • Försök med finskt bohvete . . . . 1747: 234.
- • Rön om himmelskornet . . . . . 1749: 57.
- SCHÜTZER, sedermera SCHÜTZERCRANTZ, HERMAN, Berättelse om en hustru, som ment sig bära ett tuårigt foster, samt om sättet huru hon blef hulpen . . 1747: 70.
- • Berättelse om en huscur emot frosan, som olyckligen aflupit . . . 1747: 181.

- SCHÜTZER, sedermera SCHÜTZERCRANTZ, HERMAN,  
Rön om en anseelig benlossning på  
stora benpipan . . . . . 1749: 67.
- » » Berättelse om en i urinblåsan fastvuxen sten af 10 lods vikt, lyckligen utdragen . . . . . 1749: 221.
- » » Anmärkning om en lyckligen botad fistel, som gick igenom moderslidan och ändtarmen, förorsakad af en moderkrans . . . . . 1752: 221.
- » » Beskrifning på ett vanskapligt foster . . . . . 1756: 126.
- » » Berättelse om en lyckligen opererad *Sarco-hydrocele* af ovanlig storlek . . . . . 1757: 29.
- » » Berättelse om en växt i buken och mesenterium hos en 15 års flicka, hvaruti funnos många barntänder, öfra käften och hår . . . . . 1758: 178.
- » » Berättelse och rön, om tvenne märkvärdiga händelser vid förlossningar, hvarvid modern munnen varit ihopväxt . . . . . 1767: 301.
- » » Rön och berättelse om cæsariska operationen, förrättad på en dverginna . . . . . 1768: 229.
- » » Ytterligare anmärkningar om den cæsariska operationen . . . . . 1769: 42.
- » » Berättelse om en 8½ års gammal flicka, hvilken, sedan hon förut i 3:ne år utstått åtskilliga svåra plågor, fick omsider sin rening, och mådde sedan ganska väl . . . . . 1782: 305.
- » » Rön, om en njurstens uttagande, efter förut skedd bulning i njuren och vecka ryggen . . . . . 1791: 310.
- SCHÖNBERG ANDERSSON, ANDERS, Anmärkningar om Svenska Papegojan, *Loxia, linæa alarum duplici alba* Faun. Sv. n. 176 . . . . . 1757: 139.
- » » Anmärkningar om orr-ungars framfödande af hemtamde orrar . . . . . 1759: 146.
- » » Prof på kalla bads nytta . . . . . 1771: 167.
- SCHÖNHERR, C. J., Entomologiska anmärkningar och beskrifningar på några för Svenska Fauna nya insekter . . . . . 1809: 48.



	Ärg.	Sid.
SCHÖNHERR, C. J. <i>Pulex segnis</i> , en ny Svensk loppa, funnen och beskrifven . . .	1811:	98.
SEFSTRÖM, ERIK, Att fördrifva mygg utur rum om soninaren . . .	1787:	238.
SEGERWALD, Om ett vanskapligt foster . . .	1746:	135.
SERENIUS, JACOB, Beskrifning på det så kallade Stengärdet i Vestmanland . . .	1775:	140.
SETTERBERG, J., Om högre svaflbindnings-grader af kobolt . . .	1825:	211.
SHELDON, FRANCIS, En ny sort slussportar, eller damm-sättning med 2:ne stora portar, att öppna och sluta, såsom enkel sluss, uti en fri ström, beskrifna . . .	1811:	68.
SHELDON, GILBERT, Om skeppens tyngd och rymd uti vattnet . . .	1741:	168.
» » Om centrum gravitatis uti ett skepp, och om dess fördelaktigare ställe, i anseende till skeppets fart . . .	1742:	81.
» » Beskrifning på en lyftvals, hvarmed trädbyggnader, skepp och andra grofva tyngder kunna upplyftas . . .	1747:	43.
» » Ett lätt sätt att förfärdiga skeppsmodeller . . .	1751:	284.
» » Beskrifning på en sväng-kran . . .	1773:	154.
SILANDER, JOHAN, Beskrifning på caffè-trädet i Surinam . . .	1757:	236.
SILÉN, GEORG, Beskrifning på Polska sättet att bruka åkern, och huru dikning på åkerjord kan besparas utan olägenhet . . .	1760:	227.
SILLÉN, GEORG WILHELM AF, Tjugu års försök i åkerbruket, egentligen att utröna, huruvida det är mer eller mindre förmonligt att beså åkern två eller flera år å rad, än att låta honom hvila hvar annat år . . .	1782:	177.
SIVERS, HENRIC JACOB, Berättelse, huru den äkta <i>Angina</i> och andra svullnader i halsen på ganska många lyckligen blifvit botade . . .	1756:	134.
SJÖBERG, ADOLPH, Anmärkningar om fästningsmurars styrka . . .	1797:	143.
SJÖBERG,		

- SIÖBERG, ADOLF**, Fortsättning af granskningen  
 öfver den Stålsverdska teorien  
 om fästningsmurars styrka . . . . . 1797: 219.
- SJÖRTEEN**, Sätt att försöka jäst till bakning  
 och bryggning . . . . . 1747: 310.
- SJÖSTEEN, JACOB**, Landtmanna försök, att för-  
 drivva land- eller flyg-häfre utur  
 åkerjorden . . . . . 1749: 187.
- SJÖSTÉN, C. G.**, Försök rörande mennisko-krop-  
 pens egna fritt verkande positiva  
 eller negativa electricitet . . . . . 1800: 63.
- . . . . . Beskrifning på ett nytt sätt att mag-  
 netisera stålstänger, kalladt cirkel-  
 strykning . . . . . 1802: 191.
- . . . . . Beskrifning öfver ett nytt sätt, att  
 inmura skeppskittlar och försök,  
 anställda med en och samma skepps-  
 kittel inmurad den ena gången på  
 det nya sättet och andra gången  
 på det sätt, som allmänt brukas på  
 örlogs-fartygen . . . . . 1806: 94.
- . . . . . Anmärkningar om eldstäder, jemte  
 beskrifning på en fält-kokkärra och  
 en fält-bakugn . . . . . 1807: 235.
- SKJÖLDEBRAND, ERIC**, Ritning och beskrifning  
 på ett litet och vart djur ifrån Afri-  
 ca, hörande till räf-släktet . . . . . 1777: 265.
- SKOGE, GUSTAF HENDRICH**, Kitt, som hvarken  
 af eld eller vatten förtäres eller upp-  
 löses . . . . . 1773: 94.
- . . . . . Om jordnötters plantering och nytta . . . . . 1773: 146.
- SKYTTE, CARL**, Rön att af potatoes bränna  
 brännvin . . . . . 1747: 231.
- SKYTTE, C. B.**, Ytterligare anmärkningar om  
 jordnötter, jemte några påminnelser  
 om jordpärons nytta i matredning . . . . . 1773: 151.
- . . . . . Försök att af potater eller jordpäron  
 tillreda godt mjöl . . . . . 1774: 323.
- . . . . . Försök, som bevisa, att mjöl och gryn  
 af potater eller jordpäron kunna för-  
 varas i flera år . . . . . 1776: 342.
- SMITH, J. EDWARD**, *Sprengelia*, ett nytt ört-  
 släkte beskrifvet . . . . . 1794: 260.

	Årg.	Sid.
SMITH, J. EDWARD, <i>Westringia</i> , ett nytt ört- slägte beskrifvet . . . . .	1797:	171.
SMÅLTARE, ANDERS, Rön vid formans ställning till sula-smältningar . . . . .	1749:	183.
SOMMERFELT, S. CHR., Lichenologiska bidrag . . . . .	1823:	112.
SPARRMAN, ANDERS, Beskrifning på <i>Sarcophyte</i> <i>sanguinea</i> , en förut obekant para- sitisk ört ifrån Södra Africa . . . . .	1776:	300.
• • Försök med saltsjövatten, upphämtadt ifrån större djup, till besparing af färskt vatten . . . . .	1777:	21.
• • Beskrifning på en ny ört, <i>Protea Scep-</i> <i>trum Gustavianum</i> , ifrån Caput bonæ spei . . . . .	1777:	53.
• • Beskrifning på <i>Viverra Ratel</i> , ett nytt djur ifrån Caput bonæ spei . . . . .	1777:	147.
• • Beskrifning på <i>Cimex paradoxus</i> , en ny insekt ifrån Caput bonæ spei . . . . .	1777:	234.
• • Om flugmaskar, utdrifna ifrån en menniska . . . . .	1778:	65.
• • Tilläggning till Hr J. R. FORSTED's beskrifning på djuret <i>Yervua ca-</i> <i>pensis</i> . . . . .	1778:	119.
• • Beskrifning på <i>Rhinoceros bicornis</i> . . . . .	1778:	303.
• • Beskrifning på <i>Hippopotamus am-</i> <i>phibius</i> , särdeles på en lefvande fän- gad unge af den samma, med bi- fogad ritning . . . . .	1778:	329.
• • Om djuret <i>Gnu</i> , en slags gazelle el- ler antilope, från Caput bonæ spei . . . . .	1779:	75.
• • <i>Bos caffer</i> , ett nytt species af buffel, ifrån Caput bonæ spei, beskrifven . . . . .	1779:	79.
• • <i>Hartebeesten</i> eller <i>Dorcas</i> , ett djur af gazelle-släktet, från Goda hopps udden, beskrifven . . . . .	1779:	151.
• • <i>Eland</i> eller capske elgen, en art ga- zelle, afritad och beskrifven . . . . .	1779:	155.
• • <i>Ekebergia</i> , ett nytt växt-slägte upp- täcktt och beskrifvet . . . . .	1779:	282.
• • Beskrifning och teckning på <i>Antilope</i> <i>syvatica</i> , ett nytt djur af gazelle- släktet, från Goda hopps udden . . . . .	1780:	197.
• • Luftspringare gazellen, af colonister-		



- na *Springbock* kaliad, ifrån sydligaste delen af Africa, beskrifven och afritad . . . . . 1780: 275.
- SPARRMAN, ANDERS, *Lacerta Sputator* och *Lacerta bimaculata*, två nya ödlor från America, beskrifna . . . . . 1784: 164.
- • *Mus Pumilio*, en ny rotta ifrån södra Africa, uppläckt och beskrifven . . . . . 1784: 236.
- • 40, till större delen obekanta *Curculioner*, från Goda hopps udden, beskrifna, jemte några anmärkningar vid samma insekt-släkte . . . . . 1785: 37.
- • Zoologiska anmärkningar vid *Viverra Genetta* och *Oriolus Galbula* . . . . . 1786: 67.
- • *Coluber ferruginosus*, en ny huggorm, funnen i Södermanland och beskrifven . . . . . 1795: 180.
- • En grönsäckad groda, funnen i Carls-crona och beskrifven . . . . . 1795: 183.
- • *Bucco atro-flavus*, en ny fogel-art ifrån Sierra Leona, beskrifven, . . . . . 1798: 305.
- • Rön och anmärkningar om fluge-mask eller fluge-larver, som innästla sig i lefvande människors inmäten, jemte afteckningar på okände species deraf . . . . . 1806: 239.
- SPRENS, C. G., Försök att bestämma den tjenligaste projections-metoden för Land-chartor öfver mindre delar af jordytan; jemte beskrifning på ett efter denna method uppgjort projections-nät öfver Scandinavien . . . . . 1817: 161.
- • Framställning af den trapezmethod, som vid Skånska nätets uträknande blifvit nyttjad . . . . . 1819: 51.
- SPRENGEL, KURT, Botaniska anmärkningar om *Targionia hypophylla* LINN. . . . . 1802: 85.
- • Granskning och försök till ny anordning af örtslägtet *Serratula* . . . . . 1815: 88.
- • *Plantarum cryptogamicarum tropicorum pugillus* . . . . . 1820: 46.
- • *Wikströmia*, novum plantæ genus . . . . . 1821: 167.
- SPÖRING, HERMAN DIEDRIC, Berättelse om en

	Arg.	Sid.
sällsynt benväxt vid ögat på en men- niska	1742:	181.
SPÖRING, HERMAN DIEDRIC, Berättelse om en man, som blef hastigt död, hvartill orsaken fans vid kroppens öppnande	1742:	259.
• • Rön och försök angående en besyn- nerlig underjordisk taljlik fetma funnen i Finland	1743:	1.
• • Beskrifning på en i Finland mycket gångse barnsjukdom, <i>Borst</i> kallad	1743:	26.
• • Berättelse om <i>Musci islandici</i> eller hedegräsens verkan i en kvinnokropp, hvars uterus var med en stor myc- kenhet af vattenblåsor (hydatides) uppfylld	1743:	306.
• • Berättelse om en kvinna vid Åbo stad, som i 13 år burit ett foster i sitt lif	1744:	101.
• • Ägg och ungar af snäckor och muss- lor, funna i petrificerade mussleskal	1745:	234.
• • Berättelse om en kvinna, hos hvil- ken ett stycke af en hinnikemask kommit ur en böld i lumsken	1747:	103.
STAKEL, Grått och groft papper, gjordt af såg- spånor och löfblad	1751:	237.
STEINHOLTZ, Påfund att göra väfskedar af mes- sing	1747:	75.
STEINHOLTZ, JOHAN ZACHARIAS, Beskrifning på en ny perspectiv-transporteur	1771:	346.
STJERNHJELM, CARL O., Lätt sätt att plantera potater	1754:	158.
STOCKENSTRAND, LARS, Om lindriga jordbäfnin- gar, observerade i några år, uti och omkring staden och socknen Åsker- sund	1803:	316.
STRAND, OLOF, Försök, angående hvetes förva- rande ifrån kolax	1741:	236.
STRANDBERG, OLOF, Anmärkningar vid fisket i Hjelmaren	1772:	79.
• • Om folkhopens förökelse i Länns församling i östra Nerike	1772:	84.
• • Beskrifning på ett särdeles strömdrag vid en ås midt i vstra Hjelmaren	1775:	133.
STRANDBERG, ZACHARIAS I., Rön om kithostan	1749:	251.

- STRAUSSBERG, MAGNUS**, Nytt och försökt sätt att anlägga humlegårdar . . . . . 1754: 32.
- • Ny inrättning af väderriör och logar till sådens torkning och tröskning . . . . . 1754: 265.
- STRAUSSENFELT, ALEXANDER MICHAEL VON**, Venus i solen, observerad i Landskrona d. 6 Jun. 1761 . . . . . 1761: 165.
- • Prof på vattnet utur dammarna vid Landskrona, hvarifrån samma stads brunnar hafva sina tillopp . . . . . 1762: 151.
- • Observationer, gjorda i Landskrona, på solförmörkelsen d. 1 Apr. 1764 . . . . . 1764: 184.
- • Beskrifning på ett sjökräk, Hafsspöke kalladt . . . . . 1765: 256.
- • Beskrifning och ritning på tvenne fiskar af torskslägtet . . . . . 1773: 22.
- • Beskrifning huru hamnar och canaler höra pliktas och sonderas . . . . . 1775: 1.
- STRÄHLE, DANIEL P.**, Nytt påfund, att finna temperaturen, i stämningen för tonerna på klaveret och dylika instrumenter . . . . . 1743: 281.
- STRÖM, HANS**, Anmärkningar angående några yrfän . . . . . 1783: 154.
- STRÖM, P.**, Undersökning af ett nytt fossil . . . . . 1821: 160.
- STRÖMER, MÅRTEN**, Tankar om orsaken, hvarföre träd i stark vinter bortfrysas, jemte anvisning, huru sådant må kunna förekommas . . . . . 1739: 94.
- • Beskrifning om rätta orsaken, hvarföre krut uti bombkastning och vid andra tyngders häfvande icke verkar i samma proportion, som dess myckenhet, när allt är af lika godhet . . . . . 1741: 101.
- • Om gräsmaskar omkring Upsala . . . . . 1742: 46.
- • Observationer öfver barometerns stigande och fallande vid åtskilligt djup uti Kongsbergsgrufvor i Norrige . . . . . 1743: 113.
- • Om den ändring, som af värma och köld förorsakas uti barometerns stigande och fallande efter luftens tryckning . . . . . 1745: 161.
- • Rön angående electriciteten . . . . . 1747: 138.



STRÖMER, MÅRTEN, Utdrag ur Hr O. P. HJON- TER's Meteorologiska observationer hållna i Upsala år 1747 . . . . .	1750: 269.
• • Försök om electricitetens verkan på menniskans kropp, samt dess kraft, att bota åtskilliga sjukdomar och krämpor . . . . .	1752: 193.
• • Observationer på solförmörkelsen d. 1 Apr. 1764, gjorda i Carlsrona . . . . .	1764: 183.
STRÜTZER, WILHELM, Berättelse om en galen hunds bett, som utan elaka följder blifvit botadt . . . . .	1777: 270.
STÅLHAMMAR, CARL LEONARD, Försök, att af lönn- och björk-lake koka sirap . . . . .	1773: 359.
SUNDELL, JOHAN, Försök, att förekomma sädens förderfvande af köld . . . . .	1750: 68.
SUNDVALL, C. F., Om nyttan af den antika stilen i byggnadskonst, i synnerhet för Sverige . . . . .	1821: 177.
SWAB, ANDERS, Method, att finna stenkolsflötsers hufvudstrykande och stupning . . . . .	1747: 149.
• • Rön, gjorda i Ädelfors's guldgrufvor, huru qvartsgångar kunna uppsökas, då de af klyfter blifva afskurna . . . . .	1751: 42.
• • Försök, huruvida geometrien kan lämpas till grufve-byggnader, och hvad nytta man deraf haft vid Ädel- fors's guldverk . . . . .	1751: 60.
• • Undersökning om rätta och fördel- aktigaste ställningen af schackt- stänger i grufvor . . . . .	1751: 91.
• • Rön om guldkopparns segring vid Ädel- fors's guldverk . . . . .	1761: 77.
• • Rön om strykande qvartsgångar uti Ädelfors's guldmalms-trakter i Små- land . . . . .	1762: 291.
SWAB, ANTON, Anmärkningar öfver guldgän- garna vid Ädelfors, i Småland, Jön- köpings län, Östra härad och Alshe- da pastorat . . . . .	1745: 117.
• • Berättelse om en nativ regulus anti- monii eller spetsglas-kung . . . . .	1748: 99.
• • Tankar om afskurna qvartsgångars igensökande i grufvor . . . . .	1751: 48.

- SWAN, ANTON, Beskrifning öfver slammningen  
vid Adelfors's guldverk . . . . . 1792: 270.
- • Försök med en sort tegel att nyttja  
till masugus-pipors murning . . . . . 1793: 27.
- • Om amalgamations inrättningen vid  
Adelfors's guldverk . . . . . 1794: 39.
- SWAN, ANTON VON, Rön och försök med mine-  
raliska gelatiner och upplösliga glas,  
i anledning af en röd jäs-stens art  
från Adelfors's grufvor . . . . . 1758: 282.
- • Rön att stöpa hus af sönderstödt slagg  
och murbruk . . . . . 1761: 209.
- • Anmärkning vid Hr G. WILLEMÖT's  
sätt, att bränna tegel i kolmilor . . . . . 1761: 311.
- • Beskrifning på en uppfunnen ny in-  
rättning af sumpar, till den fina så  
kallade segslammens fängande och  
sorterande . . . . . 1763: 313.
- • Tilläggnings till Hr T. BERGMAN's för-  
slag, att förbättra alunlutningen . . . . . 1767: 83.
- SVANBERG, JÖNS, Försök till en geometrisk af-  
handling om de kroppars rörelse,  
hvilka antingen till eller ifrån en  
gifven punkt dragas i ett omvänt  
duplicerat förhållande af distan-  
cerne ifrån samma punkt . . . . . 1797: 56.
- • Fortsättning af samma ämne . . . . . 1797: 235.
- • Berättelse öfver resan till Pello, fö-  
retagen på Kongl. Vetenskaps Aca-  
demiens bekostnad, för att efterse  
huruvida uti localn derstädes, mer  
eller mindre omständigheter kunna  
gifva anledning att misstänka den  
Franska gradmätningen omkring  
Torneå år 1736, uppläst i K. Vet.  
Academiens offentliga sammankomst  
d. 23 Oct. 1799 . . . . . 1799: 279.
- • Utdrag ur astronomiska dagboken  
hållen vid Observatorium i Stock-  
holm år 1799 . . . . . 1799: 291.
- • Afhandling om analytiska serier . . . . . 1801: 30.
- • Historisk öfversigt af problemet om  
jordens figur, jemte anledningarne

till den nya Lappska gradmätningen och definitiva resultaten deraf framställde i sina rapporter till de physico mathemat. Vetenskapernas kraf	
SVANBERG, Jöns, Analytisk deduction af principium compositionis et resolutionis virium	1804: 125.
Phoronomiens grundformler analytiskt deducerade	1811: 219.
Om trigonometriska functioners deduction ur eqvationen $\gamma R - 1 = 0$	1812: 199.
Om roterande systemers principalaxlar och sannolikaste medel-resultatet af gifna observationer	1812: 245.
Berättelse öfver försök till bestämmande af secundpendelns längd och vattnets tyngd	1821: 388.
SWARTZ, Olof, <i>Gentiana pulchella</i> , en ny Svensk växt	1825: 1.
Tolf nya slag af <i>Urtica</i> slägte, från Vestindien, upptäckte och beskrifne	1783: 85.
<i>Cinchona angustifolia</i> , en okänd växt ifrån Vestindien	1787: 58.
<i>Solandra</i> , ett nytt örtslägte från Vestindien	1787: 117.
<i>Pulex penetrans</i> LINN. beskrifven	1787: 300.
Heta källorna på Jamaica beskrifna	1788: 40.
<i>Medusa unguiculata</i> och <i>Actinia pusilla</i> upptäckta och beskrifna	1788: 110.
<i>Quassia excelsa</i> , ny växt från Vestindien, beskrifven	1788: 198.
Botaniska anmärkningar öfver några Svenska växter, samt en hittills obeskrefven inländsk ört, <i>Spergula subulata</i>	1788: 302.
<i>Stellaria humifusa</i> , ny Svensk växt, samt botaniska erinringar	1789: 39.
<i>Stylosanthes</i> , ett nytt örtslägte, beskrifvet	1789: 125.
Botaniska anmärkningar om bomullslagen	1789: 295.
	1790: 20.
SWARTZ,	



SWARTZ, OLOF, Tillägg vid Hr A. J. RETZU anmärkningar om släktet <i>Myxine</i> . . . . .	1790: 114.
” ” <i>Medusa pelagica</i> LINN. beskrifven . . . . .	1791: 188.
” ” <i>Ochroma</i> , nytt örtslägte, beskrifvet . . . . .	1792: 144.
” ” Anmärkningar vid hvita myrans ( <i>Termes</i> LINN.) historia . . . . .	1792: 228.
” ” Systematisk uppställning af Svenska Löfmossorna ( <i>Musci</i> ) . . . . .	1795: 223.
” ” Botaniska anmärkningar; samt beskrifning på en Svensk och lituills okänd <i>Spergula stricta</i> . . . . .	1799: 229.
” ” Afhandling om <i>Orchidernas</i> slägter och deras systematiska indelning . . . . .	1800: 115.
” ” <i>Orchidernas</i> slägter och arter uppställda . . . . .	1800: 202.
” ” <i>Copicerus</i> , ett nytt slägte bland insekterne från Vestindien, beskrifvet . . . . .	1802: 177.
” ” Anmärkningar och tillägg vid ormbunke-släktet <i>Mertensia</i> . . . . .	1804: 171.
” ” <i>Pyrola media</i> , ny Svensk växt upptäckt och beskrifven . . . . .	1804: 257.
” ” Vidare anmärkningar rörande <i>Sorex canaliculatus</i> och <i>fodiens</i> . . . . .	1806: 267.
” ” Svamparter, saknade i Flora Svecica LINN., funna i Sverige och beskrifna; 1:sta stycket . . . . .	1808: 1.
” ” Fortsättning . . . . .	1808: 79.
” ” Fortsättning . . . . .	1808: 199.
” ” Fortsättning . . . . .	1808: 239.
” ” Fortsättning af samma ämne . . . . .	1809: 81.
” ” Vidare fortsättning . . . . .	1809: 171.
” ” Fortsättning; 2:dra stycket . . . . .	1810: 1.
” ” Fortsättning . . . . .	1810: 81.
” ” Fortsättning; 3:dje stycket . . . . .	1810: 237.
” ” <i>Pyrola chlorantha</i> , ny Svensk växt upptäckt och beskrifven . . . . .	1810: 190.
” ” Svamparter, saknade i Flora Svecica LINN., funna i Sverige och beskrifna; 4:de stycket . . . . .	1811: 73.
” ” Fortsättning; 5:te stycket . . . . .	1811: 145.
” ” Fortsättning; 6:te stycket . . . . .	1812: 10.
” ” Fortsättning . . . . .	1812: 96.
” ” Fortsättning; 7:de stycket . . . . .	1815: 108.

	Årg.	Sid.
SWARTZ, OLOF, Tillägg vid Hr HEDLUNDS rön om funna Hydatides . . . . .	1815:	276.
” ” Nya arter af ormbunkar ( <i>Filices</i> ) från Brasilien, beskrifna . . . . .	1817:	53.
SWEDELIUS, G., Förgiftning af arsenik, lyckli- gen botad . . . . .	1800:	68.
SWEDENBORG, EMANUEL, Beskrifning huru in- läggningar ske uti marmorskifvor, till bord eller annan hus-sirat . . . . .	1763:	107.
SWEDERUS, NILS S., Ett nytt genus och 50 nya species af insecter, beskrifna . . . . .	1787:	181.
” ” Fortsättning af beskrifningen på 50 nya species af insecter . . . . .	1787:	276.
” ” Beskrifning på ett nytt genus ibland insecterna, hörande till Coleoptera LINN. . . . .	1788:	203.
” ” Beskrifning på ett nytt genus <i>Ptero-</i> <i>malus</i> ibland insecterna, hörande till Hymenoptera LINN. . . . .	1795:	201.
” ” Fortsättning häraf . . . . .	1795:	216.
SÖDERBERG, DANIEL HENRIC, Berättelse om ett barn, som föddes utan hjesse-ben och ett stycke af pann-benet, samt lefde ett dygn . . . . .	1781:	317.
SÖDERBERG, H. Olof, Rön om lungsot af ortens belägenhet . . . . .	1750:	298.

## T.

TAWAST, JOHAN HENRIC, Beskrifning på en en- kel Vattenrenings-machin, som med förmån blifvit nyttjad i Stralsund 1804 . . . . .	1806:	198.
TEGMAN, P., Ett nytt sätt, att transformera eqvationer och finna rötter, af E. S. BRING, med anmärkningar . . . . .	1801:	228.
TENGMALM, PERH GUSTAF, Anmärkningar vid <i>Lanius Collurio</i> , en liten rosfogel . . . . .	1781:	98.
” ” Anmärkningar vid <i>Strix Aluco</i> (Har- ugglan) . . . . .	1782:	138.
” ” Ornithologiska anmärkningar, gjorda vid Almare-Stäk i Upland . . . . .	1783:	43.
” ” Utkast till Uggle-släktets, i synner-		

- het de Svenska arternas, Natural-  
historia . . . . . 1793: 229.
- TENGMÅLM, Pehr GUSTAF, Fortsättning och slut  
” ” Släktet *Podiceps*, och de Svenska ar-  
terna deraf . . . . . 1793: 260.
- ” ” Rön om en mängd flugor, som fram-  
kommit ur näsan på ett spädt barn . . . . . 1794: 300.
- ” ” Rön om en mängd flugor, som fram-  
kommit ur näsan på ett spädt barn . . . . . 1796: 286.
- TESSIN, CARL GUSTAF, Berättelse om öfra  
ärmpipans brott, timadt genom en  
bollkastning . . . . . 1757: 234.
- THERSNER, U., Om Triangel-mätningen i SKå-  
ne åren 1812 och 1815 . . . . . 1819: 9.
- THUNBERG, CARL PETER, Händelse, att blyhvit  
(cerussa) af förseende blifvit bru-  
kad i mat . . . . . 1773: 39.
- ” ” Beskrifning på en ganska besynner-  
lig och obekant svamp, *Hydnora*  
*africana* ifrån Goda höpps udden . . . . . 1775: 69.
- ” ” *Pneumora*, ett nytt genus ibland in-  
sekterna, upptäckt och beskrifvet . . . . . 1775: 254.
- ” ” *Rothmannia*, ett nytt ört-släkte, fun-  
net och beskrifvet . . . . . 1776: 65.
- ” ” Beskrifning på ett nytt örtslägte, kal-  
lädt *Rademachia*, hvilket redan af  
RUMPHIUS blifvit afritadt, och, fastän  
ofullkomligt, beskrifvet; men, nu ef-  
ter sexual-metoden noga undersökt . . . . . 1776: 250.
- ” ” Anmärkningar vid *Hydnora africa-*  
*na* . . . . . 1777: 144.
- ” ” Beskrifning på ett *Bezoar equinum* . . . . . 1778: 27.
- ” ” Ett till sitt slägte nytt och tillforene  
obekant gräs, kalladt *Ehrharta*, be-  
skrifvet . . . . . 1779: 216.
- ” ” Anmärkningar vid Canelen, gjorda  
på Ceylon . . . . . 1780: 55.
- ” ” Beskrifning på *Weigela japonica*, en  
sällsynt ört ifrån Japan . . . . . 1780: 137.
- ” ” Några värma bad uti Africa och Asi-  
en, beskrifna . . . . . 1781: 78.
- ” ” Beskrifning på tvepne nya insekter  
(*Pausus ruber* och *P. lineatus*) . . . . . 1781: 168.
- ” ” Beskrifning på en ny silkesmask ifrån  
Japan, *Noctua serici* kallad . . . . . 1781: 240.



	Årg.	Sid.
THUNBERG, CARL PETER, Botanisk beskrifning på tvenne species äkta Muskot ifrån ön Banda . . . . .	1782:	46.
• • Anmärkningar vid Hr PICOT DE LAPEIROUSE's beskrifningar och rättelser, hörande till historien om foglarna . . . . .	1782:	118.
• • Beskrifning på ett nytt och vackert örtslägte, kalladt <i>Fagraea ceilanica</i> . . . . .	1782:	132.
• • Cajoputi oljans nytta och bruk i medicinen . . . . .	1782:	223.
• • <i>Nipa</i> , ett nytt genus ibland Palm-träden . . . . .	1782:	231.
• • <i>Licuala</i> , ett nytt palm-slägte beskrifvet . . . . .	1782:	284.
• • Beskrifning på ett nytt Japanskt örtslägte, kalladt <i>Houtuynia cordata</i> . . . . .	1783:	149.
• • Ytterligare anmärkningar om <i>Asterier</i> . . . . .	1783:	244.
• • Beskrifning på ön Ceilons mineralier och adla stenar . . . . .	1784:	70.
• • Anmärkningar om några foglar af <i>Loxia</i> slägte på Goda hopps udden . . . . .	1784:	286.
• • Anmärkningar och beskrifning på <i>Albucca</i> örtslägte . . . . .	1786:	57.
• • Anmärkningar vid de växter, som kallas <i>Orchides</i> . . . . .	1786:	254.
• • Beskrifning på några sällsynta och okända ödlor . . . . .	1787:	123.
• • Beskrifning på trenne sköldpaddor . . . . .	1787:	178.
• • Beskrifning på <i>Wildenowia</i> , ett synnerligt och nytt gräs-slag . . . . .	1790:	26.
• • Beskrifning på tvenne fiskar ifrån Japan ( <i>Ostracion hexagonus</i> och <i>Sciaena cataphracta</i> ) . . . . .	1790:	106.
• • <i>Wahlbonia indica</i> beskrifven . . . . .	1790:	215.
• • Tvenne utländska fiskar ( <i>Gobius Pattella</i> och <i>Silurus lineatus</i> ) beskrifna . . . . .	1791:	190.
• • Tvenne Japanska fiskar ( <i>Callionymus japonicus</i> och <i>Silurus maculatus</i> ) beskrifna . . . . .	1792:	29.
• • Åtskilliga förut okända fiskar af Abborr-slägtet beskrifna . . . . .	1792:	141.
• • Beskrifning på tvenne nya fiskar af abborr-slägtet ifrån Japan; fortsättning . . . . .	1793:	55.

THUNBERG, CARL PETER, Beskrifning på nya fiskarter af abborr-släktet ifrån Japan; fortsättning . . . . .	1793: 198.
” ” Sista fortsättningen af beskrifningen på nya fiskarter utaf abborr-släktet ifrån Japan . . . . .	1793: 296.
” ” Teckning och beskrifning på en stor ostronsort ( <i>Ostrea Gigas</i> ) ifrån Japan . . . . .	1793: 140.
” ” Beskrifning på örtslägtet <i>Cyanella</i> . . . . .	1794: 194.
” ” Giftträdet på Goda hopps udden, <i>Toxicodendrum</i> , beskrifvet . . . . .	1796: 188.
” ” <i>Cordyle</i> , ett särskilt insektslägte, beskrifvet . . . . .	1797: 44.
” ” Några nya nattfjärilar af Bladrullare-släktet . . . . .	1797: 165.
” ” Underrättelse om några Svenska foglar . . . . .	1798: 177.
” ” Ett nytt species af Muskot beskrifvet . . . . .	1799: 87.
” ” <i>Oedmannia</i> , ett nytt örtslägte, beskrifvet . . . . .	1800: 278.
” ” <i>Triacus</i> , ett nytt slägte ibland insekterna, beskrifvet . . . . .	1804: 184.
” ” Tvenne nya insektsläkten, <i>Ptyocerus</i> och <i>Ripidius</i> , beskrifna . . . . .	1806: 1.
” ” Beskrifning och teckning på tvenne artförändringar af ett nytt species ibland ormar, <i>Boa variegata</i> kalladt . . . . .	1807: 1
” ” Beskrifning och teckning på trenne Svenska foglars artförändringar . . . . .	1808: 194.
” ” Tillägg till beskrifningen af <i>Hydnora africana</i> . . . . .	1808: 301.
” ” Anmärkningar vid Svenska Lersmetaren eller <i>Sphex Figulus</i> . . . . .	1808: 303.
” ” Beskrifning på musslan, kallad <i>Placenta</i> . . . . .	1809: 181.
” ” Nya arter af <i>Pneumora</i> släktet beskrifna . . . . .	1810: 54.
” ” Några nya species af <i>Blattæ</i> släktet beskrifna . . . . .	1810: 185.
” ” <i>Antilope monticola</i> , en ny art gazell, tecknad och beskrifven . . . . .	1811: 93.
” ” Beskrifning och teckning på <i>Viverra felina</i> . . . . .	1811: 165.

THUNBERG, CARL PETER, Anmärkningar om de Svalor, som bygga geleaktiga ätbara nästen . . . . .	1812: 151.
• • Beskrifning på tvenne nya insektsläkten, <i>Gnatocerus</i> och <i>Taumacera</i> ifrån Goda hopps udden . . . .	1814: 46.
• • <i>Gladiolus Sparrmanni</i> , ett nytt species, beskrifvet . . . . .	1814: 189.
• • Underrättelser om den Svenska Kattloen, <i>Felis borealis</i> . . . . .	1815: 80.
• • Fyra nya arter af <i>Bruchus</i> -släktet, beskrifna . . . . .	1816: 43.
• • <i>Platalea pygmaea</i> , vidare beskrifven, med figur . . . . .	1816: 194.
• • Teckning af en ny art Myrätare eller Bälta ifrån Brasilien . . . . .	1818: 65.
• • <i>Tetrapteryx capensis</i> , ett nytt fogel- släkte beskrifvet . . . . .	1818: 242.
• • <i>Mydas gigantea</i> , beskrifven . . . . .	1818: 246.
• • <i>Simia albifrons</i> , beskrifven . . . . .	1819: 65.
• • Beskrifning och teckning på ett nytt species, <i>Hyæna brunnea</i> . . . . .	1820: 59.
• • <i>Brachyurus</i> , ett nytt fogelsläkte, beskrifvet . . . . .	1821: 369.
THUNBERG, sedermera AF THUNBERG, DANIEL, Ett nytt påfund af slädsjettrar . . . . .	1748: 106.
• • Beskrifning på en ny såningsmachin . . . . .	1749: 296.
• • Ritning på en vatten-tub . . . . .	1759: 186.
• • Nytt sätt, att spränga berg under vatten, brukadt vid nya dockbyggnaden uti Carlscrena . . . . .	1760: 125.
• • Beskrifning på ensåg-inrättning, hvarmed pålar vid sjöbotten kunna af-sågas . . . . .	1781: 28.
TIBURTIUS, TIBURTZ, Beskrifning om Himmels-kornet . . . . .	1749: 50.
• • Om Himmels-kornets trefnad i Östergöthland . . . . .	1750: 236.
• • Försök att utrota Landhafre utur åkern . . . . .	1750: 311.
• • Beskrifning öfver Wreta Klosters socken i Östergöthland . . . . .	1755: 188.
• • Fortsättning och slut häraf . . . . .	1755: 254.
• • Huru vilda änder kunna göras hemtända . . . . .	1761: 321.



- TIBURTIUS, TIBURTZ**, Om orsaken till brist på skogsfogel somliga år . . . . . 1761: 322.
- » Berättelse om ovanligt stora mennisko-ben, som blifvit funna i Wreta Klosters kyrkogård . . . . . 1765: 317.
- » Ytterligare, om stora mennisko-ben, samt om orsakerna till folkets mindre resliga växt denna tiden, än fordomdags . . . . . 1766: 265.
- » Om ett bepröfvadt sätt att fördrifva vägglöss . . . . . 1766: 269.
- » Försök, gjorda med fisk-plantering i små skogssjöar . . . . . 1768: 30.
- TILAS, DANIEL**, Tankar om malmletande i anledning af lösa gråstenar . . . . . 1740: 198.
- » Mineral-historia öfver Osmundsberget uti Rättviks-socken i Öster-Dalarna . . . . . 1740: 202.
- » Rön om trädrötter till en fin jordart förvandlade, i ett gult jordhvarf eller ochra . . . . . 1742: 16.
- » Om ett åskeslag uti Östra Wåla socken i Upland . . . . . 1742: 33.
- » Handöhls täljstensbrott i Åhre socken och Jämtland . . . . . 1742: 199.
- » Rön om Norra Mässevåla fjäll, beläget vid sjön Fämund, på riksgänsen emot Öster-Dalarna . . . . . 1743: 81.
- » Rön om Svucku fjäll . . . . . 1743: 179.
- » Anmärkning om arseniken . . . . . 1744: 38.
- » Anmärkning vid Hr AND. SWAB'S rön, om qvartsgångars uppsökande efter afskärning af öfversättande klyfter . . . . . 1751: 45.
- » Anmärkningar vid ett rön om stenarten *Rapakivi* i Finland och dess förmultning . . . . . 1757: 226.
- » Tabergs jernmalms-berg i Småland, Jönköpings län, Tveta härad och Månsarpa socken, på Kåperyds bergsmanshemmans ägor, beskrifvet af W. T. . . . . 1760: 14.
- TILESJUS, W. T.**, Granskning af djurslägtet *Physso-phora* och af dess hittills kända arter, samt beskrifning på en ny art af samma slägte . . . . . 1814: 178.

TISSELIUS, DANIEL, Om hammarsmeds-härdar och deras ställande . . . . .	1742: 136.
• • Påminnelser vid byggande af qvarn- och hammar-dammar der grunden är lös . . . . .	1742: 144.
TRAFVENFELT, CARL, Anus artificialis och pro- lapsus intestini ilei genom annulus abdominalis . . . . .	1809: 36.
• • Rön att genom tamponers införande stämma näsblod . . . . .	1813: 261.
• • En händelse af strypsjuka med pa- thologisk anatomie . . . . .	1814: 116.
TRIEWALD, MÄRTEN, Nytt påfund af drifbän- kar, som undfå sin värma af ånga . . . . .	1739: 25.
• • Om allt hvad som länder till kunskap- pen om stenkol, enligt många års rön . . . . .	1739: 99.
• • Ytterligare rön och botemedel emot renarnas sjukdom, <i>Curbma</i> kallad . . . . .	1739: 133.
• • Om humlegårdars skötsel i Sverige . . . . .	1739: 168.
• • Anmärkningar vid utländska träd- planterande i Sverige, enligt egna rön och försök . . . . .	1740: 212.
• • Fortsättning af stenkols-vetenskapen . . . . .	1740: 224.
• • Ytterligare fortsättning i samma ämne . . . . .	1740: 315.
• • Beskrifning på en machin, <i>Arcuccio</i> kallad, som nyttjas i Florence . . . . .	1740: 353.
• • Vidare fortsättning om stenkols ve- tenskapen . . . . .	1740: 379.
• • Beskrifning om alla de medel, hvar- igenom en god och tillräcklig väder- vexling erhålles uti stenkols-gruf- vorna . . . . .	1740: 450.
• • Sista fortsättningen af stenkols veten- skapen, innehållande beskrifning om ett påfund, hvarigenom den dödan- de luften på en kort tid blef ut- dragen ur ett schackt . . . . .	1741: 96.
• • Ett fördelaktigt påfund att fylla me- lonbänkar, som bibehålla en stän- dig värma uti 8 månader, i 4 år bepörfvad . . . . .	1741: 115.
• • Medel att bota och förvara hästar . . . . .	för

för qvarka, qvickdrag och andra sjukdomar . . . . .	1741: 256.
TRIEWALD, MÄRTEN, Ett verktyg, hvarmed tänderna på allahanda sågblad kunna behändigt och fort uthuggas . . . . .	1741: 266.
„ „ Valk- och klädmakare-lergrufvornas beskaffenhet uti Bedfordshire i England . . . . .	1742: 10.
„ „ Tvål af ormbunke-aska . . . . .	1742: 92.
„ „ Försök, att om våren med kornet utså ritorr råg . . . . .	1742: 112.
„ „ En ny leräلتا, särdeles tjenlig för taktegel-bruk . . . . .	1742: 211.
„ „ Berättelse om ostronfisket i England . . . . .	1743: 164.
„ „ Rön om kamfers goda verkan i galenskap (Mania) . . . . .	1744: 53.
„ „ Anmärkningar öfver åkerbruket i Pommern, Meklenburg och Holstein . . . . .	1744: 125.
„ „ Rön, att <i>Glycyrrhiza</i> eller Spansk lakrits kan växa i Sverige och uthärda våra vintrar . . . . .	1744: 224.
„ „ Rön om den läckra roten, som Holändarna kalla <i>Aard-ackern</i> , eller jordmöss . . . . .	1744: 243.
„ „ Beskrifning på en uppfunnen väder-vexlings-machin . . . . .	1744: 251.
„ „ Rön och försök angående möjligheten, att i Sverige kunna äga egit rådt silke . . . . .	1745: 22.
„ „ Fortsättning häraf . . . . .	1745: 136.
„ „ Vidare fortsättning . . . . .	1745: 189.
„ „ Ytterligare fortsättning . . . . .	1745: 253.
„ „ Fortsättning i samma ämne . . . . .	1746: 83.
„ „ Sista fortsättningen . . . . .	1746: 257.
„ „ Rön huru iglar och fyrfotor kunna fördrifvas utur rud-dammar . . . . .	1746: 216.
„ „ Förbättring på de Ryska iskällrarna . . . . .	1747: 94.
TRIEWALD, SAMUEL VON, Försök att uti en camera obscura föreställa ett norrsken . . . . .	1744: 115.
TRIVEN, LOTTA, Beskrifning på en sånings-machin, som på en gång uppkörer säran, göder, sår och nedmyllar säden . . . . .	1741: 271.



	Årg.	Sid.
TRIVEN, LOTTA, Om ängskötsel . . . . .	1742:	32.
• • Huru Norrlands bråkorn bör skötas i södra orterna i Sverige . . . . .	1742:	102.
TURDFJÄLL, JACOB, Utdrag af Juckasjervi för- samlings kyrkoböcker och folk-ta- beller för 50 år, ifrån år 1725 till och med år 1774, med anmärk- ningar . . . . .	1779:	55.
TURZEN, ERLAND, Anmärkningar om den bo- skapssjukan, som en lång tid gras- serat i Europa . . . . .	1756:	151.
• • Fortsättning, om den gångbara Lo- skapssjukan, förnämligast rörande dess kännetecken . . . . .	1756:	233.
• • Ytterligare fortsättning om boskaps- sjukan, och dess botemedel . . . . .	1756:	312.
TÅPP, MATTS LARSSON, Rön och försök att upp- taga ett kärr eller en myra, och att dertill nyttja en ovanlig gödsel, anställt i Mora socken och hyn Noret i Dalarna . . . . .	1744:	64.
TÖRNSTEN, JOHAN, Berättelse om den ovanligt skarpa köiden, som inföll i Jämt- land d. 1 Jan. 1782 . . . . .	1782:	80.
• • Om Norrska fjällryggens höjd öfver hafvet . . . . .	1787:	226.
• • Meteorologiska observationer, hållna i Jämtland och Backen i Brunflo socken . . . . .	1791:	40.
• • Om solförmörkelsen d. 3 Apr. 1791 . . . . .	1792:	177.
• • Om medel-värman under 63 gr. pol- höjd . . . . .	1796:	203.

## U.

UGGLA, LEONHARD MAGNUS, Besparing vid kop- parforman för stångjerns- och plåt- smidet . . . . .	1768:	82.
ULLOA, ANTONIO DE, Berättelse om jordbäfning- gen i Cadix d. 1 Nov. 1755 . . . . .	1756:	139.
• • Observationer på solens totala för- mörkelse d. 24 Jun. 1778, gjorda		

på hafvet emellan ön Tercera och Cap S. Vincent . . . . .	1778: 235.
URLANDER, HARALD, Rön att färga castorsvart kläde och andra yllna varor med Svenska ämnen . . . . .	1753: 123.

## V. W.

WACHTMEISTER, H. G. TROLLE, Försök till de Svenska Falk-arters beskrifning och bestämmande . . . . .	1801: 171.
” ” Fortsättning deraf . . . . .	1802: 249.
” ” Undersökning af ett malacolith-ar- tadt fossil från Norrige . . . . .	1820: 100.
” ” Undersökning af några till granat- släktet hörande mineralier . . . . .	1823: 120.
” ” Undersökning af pyropen från Me- ronitz . . . . .	1825: 216.
WAHLBOM, JOHAN GUSTAF, Rön om flug-maskar uti människans kropp . . . . .	1752: 46.
” ” Anmärkningar om starr-stickning . . . . .	1756: 261.
” ” Berättelse om en caries ossium Bre- gmatis et maxillæ inferioris, hvilka bortfallit och tillvuxit å nyo . . . . .	1757: 64.
” ” Berättelse huru gräddan förhöll sig förlidne sommar, vid kärningen på några ställen i skärgården vid Cal- mar . . . . .	1759: 155.
” ” Rön och anmärkningar vid superfœ- tation . . . . .	1761: 69.
” ” Berättelse om en sällsam skada eller ett styng genom foramen ovale . . . . .	1761: 292.
” ” Anmärkning om körtlarnas förstopp- ning i människans kropp . . . . .	1762: 158.
” ” Beskrifning på ett missfoster . . . . .	1764: 77.
” ” Om convulsioner af maskar, och ett besynnerligt sätt att stilla dem . . . . .	1765: 303.
” ” Empyema, eller en ahdeles till var förvandlad lunga . . . . .	1802: 138.
WANLÉNBERG, GÖRAN, Inledning till Caricogra- phien; 1:sta afdelningen . . . . .	1802: 225.
” ” 2:dra afdelningen . . . . .	1802: 301.
” ” 3:dje afdelningen . . . . .	1803: 66.

	Årg.	Sid.
WAHLENBERG, GÖRAN, 4:de och sista afdelningen	1803:	138.
"    "    Utkast till Gottlands Flora, första afdelningen	1805:	49.
"    "    Fortsättning deraf	1805:	110.
"    "    Utkast till Gottlands Flora, sednare afdelningen	1806:	57.
"    "    Fortsättning och slut	1806:	130.
"    "    Om obstructiones alvi i Lappmarken, förorsakade af mycket mjölkätande	1807:	138.
"    "    Försök att genom springkällors undersökande utforska temperatursgraden för växterna, som finnas vid Upsala och vid sjön Yngen i Werm-land	1809:	205.
"    "    Anmärkningar om Lappska vegetationen, med beskrifning om <i>Myosotis deflexa</i> eller ett nytt förgätmig-ej från Lappland	1810:	106.
"    "    Rön om springkällors temperatur vid Upsala år 1810	1811:	3.
"    "    Rön om springkällors temperatur och växternas förhållande uti rikets norra provinser, anställda i afsigt att bestämma klimatet	1811:	19.
"    "    Rön om springkällors temperatur i rikets södra provinser, anställda i afsigt att bestämma klimatet	1811:	198.
"    "    Ytterligare anmärkningar om Ölands natur	1821:	305.
"    "    Anmärkningar vid <i>Cardamine parviflora</i>	1822:	290.
WAITS, Undersökning om orsaken, hvarföre vattnet i Atlantiska hafvet alltid strömmar in uti Medelhafvet genom sundet vid Gibraltar	1755:	27.
WALBECK, HENRIC JOHAN, Stjernans ☿ i Oxen bortskymning af månen d. 5 Nov. (n. st.) 1751, observerad i Stockholm, Upsala och Hernösand, beräknad	1816:	12.
"    "    Om de uti Åbo år 1816 observerade sol- mån- och stjernförmörkelser	1817:	1.
"    "    Tvenne stjernbetäckningar observerade i Upsala och Lund, beräknade	1817:	282.



	Årg.	Sid.
WALBECK, HENRIC JOHAN, Sol- och stjern-för- mörkelser iakttagna i Åbo . . . . .	1818:	224.
WALDEN, G. J. VON, Medel att förekomma spatt, öfverben, flussgalla och leisten på hästar . . . . .	1749:	78.
WALLENIUS, MARTIN JOHAN, Geometriskt försök, att mäta hörn eller solida vinklar . . . . .	1763:	62.
WALLERIUS, GÖRAN, Beskrifning på Hr POLHEMS påfund att inrätta flottbroar på pa- raboliska spännbågar, till jemsförel- se med det förr brukade sättet vid dylika flottbroars byggnad . . . . .	1743:	13.
• • Berättelse om ett berg i England, som består af åtskilliga jord- sten- sand- och lerarter, hvarstals under hvar- andra liggande; till upplysning om strykande gångars och flötsverks art, förtryckningar och egenskaper i sina lager . . . . .	1743:	143.
• • Tankar och rön om smält-processen vid kopparverken . . . . .	1743:	257.
WALLERIUS, JOHAN GOTSCHALK, Chemiska rön, angående sött guldsalt och artifi- cielt salpeter . . . . .	1749:	270.
• • Försök om quicksilfrets vegetation, utan annan metallblandning . . . . .	1754:	254.
• • Undersökning om den jords beskaf- fenhet, som fås af vatten; vegeta- bilier och animalier; 1:sta stycket, om den jord som fås af vatten . . . . .	1760:	39.
• • 2:dra stycket, om den jord som fås af vegetabilier . . . . .	1760:	142.
• • 3:dje stycket, om den jord som fås af animalier . . . . .	1760:	191.
• • 4:de stycket, om kalkjordens åtskill- nad, som fås af vegetabilier, anima- lier och mineralier . . . . .	1760:	252.
• • Försök med platina del Pinto . . . . .	1765:	161.
• • Trettio års observationer vid åker- bruket i Upland . . . . .	1779:	3.
WALLERIUS, NILS, Om rep och trossars styrka eller sammanhängande kraft, då de på vanligt sätt ihopvridas . . . . .	1739:	52.

- WALLERIUS, NILS, Försök om dunsters uppstigande uti lufttoma rum . . . . . 1740: 288.
- • Rön om vattnets och andra flytande materiers utdunstning . . . . . 1746: 1.
- • Fortsättning, innehållande rön, hvarigenom vattnets och andra flytande materiers utdunstningar jemföras . . . . . 1746: 145.
- • Vidare fortsättning, med rön om isens utdunstning . . . . . 1747: 214.
- • Ytterligare fortsättning, innehållande rön om dunsternas beskaffenhet och orsaken till deras uppstigande . . . . . 1747: 251.
- WALLMAN, CLAES, Thermometer-observationer uti Stora Kopparbergs grufva år 1820 1821: 169.
- WALLNER, MAGNUS, Rön om Fräken-grässets nytta för svin-kreatur . . . . . 1742: 124.
- WALMSTEDT, L. P., Försök att bestämma periodens sammansättning . . . . . 1824: 359.
- WARGENTIN, PERR WILHELM, Anmärkningar om ljusets hastighet . . . . . 1744: 132.
- • Undersökning om de ojemnheter, som planeten Jupiters månar, medelst sina inbördes attractions krafter, förorsaka i hvarandras gång . . . . . 1748: 167.
- • Vetenskapernas historia; om thermometerar . . . . . 1749: 161.
- • Vetenskapernas historia; om jordens skapnad och storlek . . . . . 1749: 233.
- • Fortsättning deraf . . . . . 1750: 1.
- • Slutet deraf . . . . . 1750: 81.
- • Observationer på magnet-nålens oordentliga och hastiga ändringar vid starka norrsken . . . . . 1750: 52.
- • Vetenskapernas historia; om Naturalhistorien i gemen . . . . . 1750: 161.
- • Vetenskapernas historia; om stjernornas parallaxis och aberrationer . . . . . 1750: 241.
- • Fortsättning deraf . . . . . 1751: 1.
- • Vetenskapernas historia; om Zoologien i gemen, och om fyrfotade djuren i synnerhet . . . . . 1751: 81.
- • Vetenskapernas historia; om Ornithologien . . . . . 1751: 161.

WARGENTIN, PEHR WILHELM, Vetenskapernas historia; om logaritmerna . . . . .	1752: 1.
„ „ Berättelse om afvägningar . . . . .	1752: 81.
„ „ Vetenskapernas historia; om norrskenet . . . . .	1752: 161.
„ „ Några astronomiska observationer, gjorda i Stockholm . . . . .	1752: 171.
„ „ Fortsättning af historien om norrskenet . . . . .	1753: 81.
„ „ Historien om ebb och flod . . . . .	1753: 161.
„ „ Observationer på Mercurii gång under eller framför solen, d. 6 Maj 1753 . . . . .	1753: 210.
„ „ Fortsättning af historien om ebb och flod . . . . .	1753: 245.
„ „ NEWTONS förklaring på hafvets ebb och flod . . . . .	1754: 81.
„ „ Anmärkningar om nyttan af årliga förteckningar på födda och döda i ett land; 1:sta stycket . . . . .	1754: 161.
„ „ 2:dra stycket . . . . .	1754: 241.
„ „ 3:dje stycket . . . . .	1755: 1.
„ „ 4:de stycket . . . . .	1755: 81.
„ „ 5:te stycket . . . . .	1755: 161.
„ „ 6:te stycket . . . . .	1755: 241.
„ „ Inledning om solens och planeternas horisontala parallax . . . . .	1756: 1.
„ „ Försök att determinera solens parallax, genom correspondent observationer på planeten Mars, hållna år 1751 vid Caput bonæ spei och i Stockholm . . . . .	1756: 65.
„ „ Vetenskapernas historia; om cometer . . . . .	1756: 79.
„ „ Fortsättning af historien om cometer . . . . .	1756: 159.
„ „ Slutet af historien om cometer . . . . .	1756: 239.
„ „ Om väderexlings inrättningar på skepp . . . . .	1757: 1.
„ „ Om de nyaste påfund af väderexlings inrättningar på skepp . . . . .	1757: 81.
„ „ Anmärkningar om klimaters skilljaktighet . . . . .	1757: 165.
„ „ Anmärkningar om Svenska klimatet . . . . .	1757: 245.
„ „ Jemförelse emellan Svenska och Franska klimaterna, samt tvenne andra sydligare . . . . .	1758: 1.



	Arg.	Sid.
WARGENTIN, PERR. WILHELM, Om månens parallaxis . . . . .	1758:	71.
• • Vetenskapernas historia; om geographiska longitudin . . . . .	1758:	167.
• • Fortsättning deraf . . . . .	1758:	239.
• • Stockholms observatorii polhöjd bestämd . . . . .	1759:	305.
• • Historien om den comet, som åren 1531, 1607, 1682 och 1759 blifvit observerad . . . . .	1760:	1.
• • Observationer på planeten Veneris gång genom solens discus, d 6 Junii 1761 . . . . .	1761:	152.
• • Anmärkningar öfver planeten Veneris gång genom solens discus . . . . .	1761:	167.
• • Meridian-skillnaden emellan observatorierne i Paris och Stockholm, bestämd genom observationer . . . . .	1761:	247.
• • Månens förmörkelse d. 18 Maj 1761, observerad på observatorium i Stockholm . . . . .	1762:	122.
• • Korta anmärkningar om blås-vädren . . . . .	1762:	167.
• • Om regnvattnets olika myckenhet på särskilda orter . . . . .	1763:	3.
• • Om meridian-skillnaderna emellan de orter, der planeten Venus blifvit observerad i solen d. 6 Jun. 1761 . . . . .	1763:	134.
• • Inledning, om solens förmörkelser . . . . .	1764:	161.
• • Observationer på solförmörkelsen d. 1 Apr. 1764, gjorda i Stockholm . . . . .	1764:	180.
• • Mortaliteten i Sverige, i anledning af tabellverket . . . . .	1766:	1.
• • Anmärkningar om solrök . . . . .	1767:	89.
• • Ut i hvilka månader flera menniskor årligen födas och dö i Sverige . . . . .	1767:	249.
• • Om Stockholms stads tillväxt i folkrikhet, ifrån år 1721 till och med 1766 . . . . .	1769:	3.
• • Berättelse om de anstalter, som varit gjorda i Sverige, att observera planeten Venus i solen d. 3 Junii . . . . .	1769,	

- 1769, och huru de lyckats; med observationer derpå i Stockholm 1769: 146.
- WARGENTIN, PERR WILHELM, Observationer på solens förmörkelse d. 4 Jun. 1769, gjorda på observatorium i Stockholm 1770: 35.
- • Några Liffändska orters Geographiska belägenhet, räddad 1770: 152.
- • Observationer på 1769 års Comet, gjorda i Stockholm 1770: 175.
- • Observationer på en Comet, gjorda i April och Maj månader 1771 1771: 353.
- • Om Uranieborgs och Lunds observatorii longitud vester om Stockholms meridian 1773: 66.
- • Om Carlstads stifts tillväxt i folkrikhet, sedan år 1721 1774: 258.
- • Antalet af födda och döda i Upsala stift, på hvar och ett af de 15 åren, ifrån och med 1721 till och med 1735 1776: 60.
- • Ytterligare anmärkningar om Svenska klimatet, hvad värma och köld angår 1778: 3.
- • Observationer på Solens förmörkelse d. 24 Jun. 1778 1778: 174.
- • Om det sken, som plägar omgifva månen, då han betäcker hela solen 1778: 257.
- • Om den föränderliga stjernan i hvalfiskens constellation 1779: 249.
- • Undersökning om folk-utflyttningen så väl utur hela riket, som utur hvar höfdingedöme särskilt, i anledning af tabell-verket för åren 1750, till och med 1773 1780: 243.
- • Folkmängden uti hela riket och uti hvar höfdingedöme, tillika med hushållens antal i städerna och på landet, sådana som de af tabellverket befunnits åren 1751 och 1772, med korta anmärkningar 1782: 236.
- • Kort utdrag af dagliga meteorolo-

	Arg.	Sid.
giska observationer, gjorda i Stockholm ifrån och med år 1758 till och med 1764 . . . . .	1783:	169.
WASENIUS, PERR, Påminnelser vid hönsskötsel . . . . .	1751:	79.
WASSENIUS, TORSTAN J., Wassända församlings förökelse genom födda och vigda, samt aftagande genom döda på de sista 25 åren . . . . .	1747:	261.
• • Förteckning på födda, vigda och döda uti Wassända församling vid Wenersborg, på de 40 sistlidna åren . . . . .	1762:	313.
• • Utdrag, om några märkvärdiga händelser, som sig tilldragit i Wassända församling, sedan år 1720 . . . . .	1765:	154.
WAGELIUS, HENRIC, Berättelse om en jordbäfning i Kemi Lappmark, d. 31 Dec. 1758, jemte utdrag af meteorologiska observationer hållna år 1758 i Utsjoki . . . . .	1759:	229.
WEIGEL, CHRISTIAN EHRENFRIED VON, Om stricture i urethren . . . . .	1810:	120.
WENNERSTEDT, JACOB, Beskrifning på tvenne slags jordvallar, att bruka i stället för gärdsgårdar . . . . .	1755:	298.
VENTURA, JACQUES, Beskrifning på ett nytt vindspel . . . . .	1764:	184.
• • En ny luftpump, att bruka till vädervexlings erhållande på skepp, upfunnen och beskrifven . . . . .	1766:	212.
• • Äëripila, till vädervexlings erhållande på skepp, påfunnen och beskrifven . . . . .	1766:	286.
WESTBECK, JONAS, Om slädar, som kunna brukas i menföre . . . . .	1744:	211.
WESTBECK, ZACHARIAS, Rön om åkerbrukets nyttiga befrämjande genom utsädet och gödselns vissa besparing . . . . .	1740:	469.
• • Beskrifning på en ny sånings-machin . . . . .	1741:	78.
• • Om sånings-machinens förbättring och nytta . . . . .	1742:	290.
• • Om hållarehvalf af smedje-kol . . . . .	1747:	311.
• • Beskrifning på skötspiggs fisket, och huru olja kokas af denna fisk . . . . .	1753:	261.



- WESTBECK, ZACHARIAS, Beskrifning på en fö-  
lett färg af stenmossa . . . . . 1754: 69.
- • Ett sätt att göda och så vigare, än  
med sänings-machin . . . . . 1755: 55.
- WESTERMAN, JOHAN, Om Sveriges fördelar och  
svårigheter i sjöfarten, i jemförelse  
emot andra rikens . . . . . 1768: 289.
- WESTMAN, JOHAN JACOBSON, Beskrifning på tven-  
ne märkvärdiga sjukdomar . . . . . 1754: 147.
- WESTRELL, D. Födslödelarnas och bäckenets  
missbildning hos en man, som varit  
hållen för tvåkönad . . . . . 1816: 292.
- WESTRING, JOHAN PETER, Beskrifning öfver  
✓ en bulnad, som förtärde nästan  
✓ en fjerdedel af magen (*ventricu-  
lus*) hos ett barn . . . . . 1790: 153.
- • Om vattensot i hjertsäcken, med phy-  
siologiska anmärkningar . . . . . 1790: 292.
- • Försök, att af de flesta lsf-arter  
(*Lichenes*) bereda färgstoffer, som  
sätta höga och vackra färger på  
ylle och silke; 1:sta afdelningen,  
innehållande försöken med *Lichenes  
leprosi* . . . . . 1791: 113.
- • 2:dra afdelningen, innehållande för-  
söken med *Lichenes imbricati* . . . . . 1791: 293.
- • 3:dje afdelningen, om försöken med  
bergslafvarne (*Lichenes umbilicati*) . . . . . 1793: 35.
- • 4:de afdelningen, försöken med berg-  
slafvarne (*Lichenes foliacei*) . . . . . 1794: 3.
- • 5:te afdelningen, om försöken med  
läderlafvarne (*Lichenes coriacei*) . . . . . 1795: 41.
- • 6:te afdelningen, försöken med träd-  
slafvarne (*Lichenes filamentosi*) . . . . . 1797: 176.
- • 6:te afdelningen vidare och till slut  
fullföljd . . . . . 1798: 1.
- • 7:de afdelningen, försöken med bä-  
garelafvarne (*Lichenes scyphifert*) . . . . . 1801: 207.
- • 8:de och sista afdelningen, innehåll-  
ande försöken med pipslafvarne  
*Lichenes fruticulosi* Linn.), klubb-  
slafvarne (*Lichenes gelatinosi*), fot-

- lasvarne (*Helopodia* ACHAR.) och  
 busklasvarne (*Stereocaula* ACHAR.),  
 samt tillägg af flera, hörande till  
 de förra afdelningarna, och några  
 nya, med åtskilliga rättelser . . . 1804: 14.
- WESTRING, JOHAN PETER, Fortsättning och slut . . . 1804: 109.
- • Några händelser om utvertes äkom-  
 mor, som både för stället och ut-  
 seendets skull lätteligen kunna miss-  
 tagas för veneriska skador . . . 1792: 292.
- • Beskrifning om en man, som utan  
 armar och händer, ben och fötter,  
 uppfövat sig till mycken skicklig-  
 het i många konster och slöjder . . . 1796: 37.
- • Afhandling om gula kina, och ett  
 nytt reactions-medel, hvarmedelst  
 dess verkningskraft upptäckes; til-  
 lika med jemförelse emellan flera  
 Kina slag . . . 1800: 7.
- • Fortsättning häraf, innehållande för-  
 sök på de uppräknade Kina slagen  
 att, genom risning (trituration) i  
 glasmortel, med osläckt kalk och  
 vatten upptäcka salmiaks lukt,  
 samt jemförelse emellan den gula  
 och flera slag Kina, efter många-  
 handa rön och flera reactions medel . . . 1800: 82.
- • Fortsättning af dessa försök och  
 jemförelser . . . 1800: 173.
- • Cliniska försök med gul Kina; fort-  
 sättning och slut af dessa afhand-  
 lingar . . . 1800: 282.
- • Bihang till afhandlingen om gula  
 kina . . . 1801: 49.
- • Berättelse om en flicka, som uppka-  
 stade knappnålar i trenne års tid . . . 1810: 199.
- • Rön, att genom metallborstar eller  
 samlad myckenhet af metallspetsar  
 göra Galvanismen mer användbar  
 och kraftigare för medicinskt behof . . . 1813: 81.
- • Ett slags flug-larver i sår och de-  
 ras förvandling; anmärkta och be-  
 skrifna . . . 1814: 51.

- WESTRING, JOHAN PETER, Anledningar till försök öfver Ringelblommans (*Calendula officin.* LINN.) kraft och nytta emot kräft-skador och i synnerhet emot öppen kräfta i lif-möden . . . . . 1814: 237.
- WETTERLING, N. J., Om hägring och sjö-syner, tvenne vid Sveriges hafskuster anmärkta phenomener . . . . . 1788: 3.
- WIDBORG, E., Om skadligheten af Kärrfräken för hornboskap . . . . . 1817: 120.
- WICKMAN, DANIEL, Berättelse om en ko, som nedsväljt en täljknif, hvilken efter tvenne år började utsticka sig genom bröstet . . . . . 1769: 86.  
1751: 73.
- VIGELIUS, HUS-cur för bröstböldar . . . . . 1751: 73.
- WIJKSTRÖM ANDERS, Märke, hugget i ett berg på Skallö vid Calmare-sund, efter Östersjöns nu varande medelmåttiga vatten-horisont . . . . . 1757: 74.
- „ „ Rön om magnetnålens rubbning, härrörande af electriciteten . . . . . 1758: 163.
- „ „ Beskrifning på Ålhemms socken i Calmare-län . . . . . 1759: 252.
- „ „ Ytterligare rön, om Östersjöns nu varande medelmåttiga vattenhöjd, och om märket dertill uti berget på Skallö . . . . . 1760: 74.
- WIJKSTRÖM, JOHAN EMANUEL, Granskning af de till *Thymelæarum* växtordning hörande släkten och arter . . . . . 1818: 263.
- „ „ Beskrifning af ett nytt släkte ibland växterna, kalladt *Lonchostoma* . . . . . 1818: 350.
- „ „ Trenne nya arter af örtslägtet *Eriocaulon* beskrifna . . . . . 1820: 74.
- „ „ Några arter af växtslägtet *Rosa* beskrifna . . . . . 1820: 266.
- „ „ Beskrifning af tvenne nya arter af växtslägtet *Fritillaria*, jemte anmärkningar om åtskilliga arter af samma släkte . . . . . 1821: 350.
- „ „ Tvenne arter af växtslägtet *Equisetum* beskrifna . . . . . 1821: 360.



WIKSTRÖM, JOHAN EMANUEL, Mindre kända väx-	
ter, beskrifna; 1:sta stycket . . .	1822: 382.
• • 2:dra stycket . . .	1823: 274.
• • Bidrag till kännedomen om sällsyn-	
tare växters geographiska utbred-	
ning inom Sverige . . .	1824: 439.
• • Öfversigt af Ön Sanct Barthelemi's	
Flora . . .	1825: 411.
• • Nya eller mindre kända arter af	
ormbunkar ( <i>Filices</i> ), beskrifna .	1825: 434.
WILCKE, JOHAN CARL, Electriska rön och för-	
sök, om den electriska laddningens	
och stötens åstadkommande vid	
flera kroppar än glas och posslin	1758: 250.
• • De naturkunnigas meningar om or-	
sakerna till åskdundet . . .	1759: 79.
• • Fortsättning häraf . . .	1759: 159.
• • Rön och tankar om snöfigurers skil-	
jaktighet . . .	1761: 1.
• • Fortsättning af samma ämne . . .	1761: 87.
• • Rön i Natural-historien; om ett li-	
tet vattenkräk funnet på unga gro-	
dor; om ett sätt att fanga hvarje-	
hande små vatteninsekter; samt om	
snäckors parnings-sätt . . .	1761: 285.
• • Ytterligare rön och försök om con-	
traira electriciteterna vid laddnin-	
gen och dertill hörande delar . .	1762: 206.
• • Fortsättning deraf . . .	1762: 245.
• • Beskrifning på en ny declinations-	
compass, hvarmed magnetnålens	
afvikande ifrån nordstreck kan	
finnas utan middags-linia . . .	1763: 143.
• • Electriska försök med phosphorus .	1763: 195.
• • Om en liten växt, som växer uti	
dricksglas, och hålles för en Ser-	
tularia eller Conserva . . .	1764: 264.
• • Historien om turmalinen . . .	1766: 89.
• • Afhandling om magnetiska kraftens	
uppväckande genom electricitet .	1766: 294.
• • Anmärkning vid Hr Bar. HERMELIN's	
rön om magneters förhållande i	
grufvor . . .	1767: 319.

	Årg.	Sid.
WILCKE, JOHAN CARL, Fortsättning af historien om turmalinen . . . . .	1768:	3.
„ „ Slutet häraf . . . . .	1768:	97.
„ „ Försök till en magnetisk inclinations-karta . . . . .	1768:	193.
„ „ Försök till en ny inrättning af luft-pumpar förmedelst kokande vattenångor . . . . .	1769:	33.
„ „ Nya rön om vattnets frysning till snölika is-figurer . . . . .	1769:	89.
„ „ Electriska försök på hår och smälta metaller . . . . .	1769:	319.
„ „ Ny inrättning att förskaffa väderverling på skepp . . . . .	1770:	1.
„ „ Anmärkningar vid ett i Stockholm timadt åkslag . . . . .	1770:	112.
„ „ Anmärkningar om en vattenprofvare, och en ny inrättning deraf . . . . .	1770:	270.
„ „ Beskrifning på ett instrument, att upphämta vatten ifrån större djup utur hafvet, samt rön om hafsvattnets värma och tyngd på olika djup uti Öresund . . . . .	1771:	60.
„ „ Försök till en ny perspectiv-micrometer, hvarmed de objecter, som ses uti tub och microscop, kunna afritas . . . . .	1772:	61.
„ „ Om snöns kyla vid smältningen . . . . .	1772:	97.
„ „ Om magnetiska inclinationen, samt beskrifning på tvenne inclinations-compasser . . . . .	1772:	287.
„ „ Försök till en ny inrättning af Pappini digestor, till oeconomiska behof . . . . .	1773:	3.
„ „ Anmärkningar vid Hr ERMER's ingifna observationer öfver magnetiska inclinationen . . . . .	1775:	298.
„ „ Om sådesmasken <i>Cerculio granarius</i> , och dess fördrifvande . . . . .	1776:	274.
„ „ Undersökning om de vid Hr VOLTA's nya electrophoro-perpetuo förekommande electriska phenomener . . . . .	1777:	56.
„ „ Fortsättning af samma undersökning . . . . .	1777:	128.
„ „ Slutet deraf . . . . .	1777:	216.

	Arg.	Sid.
WILCKE, JOHAN CARL, Rön om magnetnålens ärliga och dagliga ändringar i Stockholm . . . . .	1777:	273.
• • Försök till upplysning om luft-hvirf- lar och skydrag . . . . .	1780:	1.
• • Andra stycket af samma försök . . . . .	1780:	83.
• • Beskrifning på Hr CHR. POLHEM's uppfunna lästapp . . . . .	1780:	175.
• • Rön om eldens specifica myckenhet uti fasta kroppar och om dess af- mätande . . . . .	1781:	49.
• • Rön om värmens spänstighet och för- delning, i anledning af ångors upp- stigande och kyla, uti förtunnad luft . . . . .	1781:	143.
• • Befäktande om flera uppgifna sätt att hålla människor flytande uti vattnet, och att således förekom- ma deras drunknande . . . . .	1781:	319.
• • Tredje stycket af försöken till upp- lysning om luft-hvirflar och skydrag . . . . .	1782:	3.
• • Anmärkningar vid Hr TÖRNSTEN's rön om köldens verkan på thermo- metern . . . . .	1782:	83.
• • Nytt försök till en anemo-barometer eller vindvåg . . . . .	1782:	89.
• • Nytt sätt att mäta vatten med luft- syra . . . . .	1782:	169.
• • Försök till en ny inrättning af eudi- ometer . . . . .	1783:	192.
• • Fjerde stycket af försöken till upp- lysning om luft-hvirflar och skydrag . . . . .	1785:	290.
• • Slutet af dessa försök . . . . .	1786:	3.
• • Anmärkning vid ett af Hr GERDES beskrifvet skydrag . . . . .	1790:	211.
WILLDENOW, CARL LUDWIG, <i>Mertensia</i> , ett nytt släkte af ormbunkarna beskrif- vet . . . . .	1804:	163.
WILLEMOT, GERHARD, Bepöfvadt sätt, att brän- na tegel uti kolmilor . . . . .	1761:	308.
WILSON, BENJAMIN, Några nya rön vid electrici- teten, uti ett bref till Hr T. BERGMAN . . . . .	1761:	318.
WIL-		



	Årg.	Sid.
WINNBERG, CLAES, Om potaters plantering af frön . . . . .	1751:	74.
"    Rön vid kål-skötseln . . . . .	1751:	75.
"    Anmärkning om potater, vuxna af frön . . . . .	1753:	158.
WINBLAD, CARL, En för eldsvåda säker ria, som derjemte kan tjena till en god kölna, samt tork- och rök-hus . . . . .	1752:	266.
WOLLIN, LARS, Afhandling om upptäckten af strömmars gång, eller rätta sättet att under segling medelst trenne å särskilda tider och ställen förrättade pejlingar på ett och samma landmärke finna strömmars direction och sättning . . . . .	1799:	1.
WRANGEL, ERIC, Underrättelse om rätta orsaken till tufvor på låga och sank a ängar, jemte ett bekvämt sätt att förekomma och undanrödja dem . . . . .	1740:	297.
WRANGEL, FREDRIK ANTON, Försök att närmare utreda och bestämma <i>Cardamine parviflora</i> LINN. . . . .	1822:	277.
"    Anmärkningar rörande <i>Byssus Jolithus</i> LINN. . . . .	1823:	42.
"    Förklaring, i afseende på de af Herrar AGARDH och FRIES, rörande afhandlingen om <i>Byssus Jolithus</i> LINN., anförde anmärkningar . . . . .	1823:	65.
"    Microscopiska och physiologiska undersökningar rörande utvecklingen af <i>Lepraria kermesina</i> och dess likhet med den så kallade röda snön. Tillägg till anmärkningarna rörande <i>Byssus Jolithus</i> LINN. . . . .	1823:	71.
WREDE, HENDRICH, Ytterligare rön om kytte-land . . . . .	1742:	289.
WÄHLIN, ANDERS MAGNUS, Anmärkningar om endemiska sjukdomar i staden Jönköping, och om deras orsaker . . . . .	1760:	30.
"    Rön om blåsesten . . . . .	1761:	297.
"    Afhandling om den i Småland gångbara dragsjukan; förra stycket . . . . .	1771:	14.
Reg. öfv. K. V. A. Arb.		25

	Arg.	Sid.
WÄRLIN, ANDERS MAGNUS, Sednare stycket . . .	1771:	153.
• • Beskrifning på ett empyema pectoris med fistlar och benröta, efter en 30 år förut skedd krossning på revbenen . . . . .	1780:	188.
• • Beskrifning öfver ett fel i matstrupen, strax ofvanför öfra magmunnen . . .	1787:	134.
WÄLMENT, CHRISTIAN, Tankar om några nyttiga försök vid åkerbruket . . . .	1754:	236.
WÄLMENT LANDBRUKARE, CASPER, Rön och försök om tufvors afskaffande på ängar . . .	1742:	188.
VÄLSINT, GUNNAR, Om rätta tiden till gödselns utförande . . . . .	1747:	308.
WÄSTRÖM, ELOF, Rön om en besynnerlig lysning på vattnet i Östersjön eller den i Vermdö skären, så kallade <i>Marelden</i> . . . . .	1798:	241.
• • Fortsättning om Östersjöns <i>Mareld</i> , samt flera förebud till infallande Östan- och Nordost-vind . . . . .	1801:	245.
• • Rön och bepröfvadt medel att under våtare årgångar genom rök af vegetabilier förbättra och försäkra utsädet . . . . .	1803:	55.
• • Anmärkning om stjernhimmelens föränderliga utseende, samt anledning att af stjernornas starkare och svagare scintillation bedömma väderlekens omvexlingar . . . . .	1803:	171.
• • Rön och observationer om vindarnas olika natur samt den olika verkan de hafva till jordens electriska ämne och i följe deraf till jordens naturliga fruktbarhet . . . . .	1804:	49.
• • Sätt, att medelst convexa glas och genom färgornas uppkommande brytning utröna ljusets rörelse och förhållande under solförmörkelser . . .	1804:	221.
WÄSTRÖM, PETER, Nytt försök att tråda med hästar, utan buk . . . . .	1748:	141.
• • Försökt sätt, att torka spannmål vid smedjehärdar . . . . .	1767:	273.
• • Beskrifning på en vid Leufstad bruk		

- gjord inrättning af ett mälthus och torkugn . . . . . 1769: 277.
- WÄSTRÖM, PETER, Ett i flere år med åsyftad verkan försökt sätt, att förekomma och utrota sotax (*Ustilago*) i hvete . . . . . 1771: 171.
- • Ett än ytterligare försökt sätt, att torka allahanda spannmål och rökfrött malt vid masugnar . . . . . 1771: 193.
- • Beskrifning på en till allmänt husbehof inrättad och af många redan med fördel försökt torkplåt, i stället för badstugor . . . . . 1772: 361.
- • Beskrifning på damascherade skjutgevärf af jern och stål . . . . . 1773: 311.
- • Anmärkningar vid Hr GADN's afhandling om ursprunget, beskaffenheten och nyttan af kärr, mossar och mossraser i Sverige . . . . . 1776: 116.  
1778: 120.
- • Anmärkningar vid trädesstocken . . . . . 1778: 120.
- • Om obrunnen gödsels förmån på åkrar, framför den som är brunnen . . . . . 1778: 246.
- • Anmärkningar vid Hr RÜCKERSCNÖLD's rappningssätt på trähus, tillika med undervisning, huru svampväxt både i sten- och trähus kan förekommas, m. m. . . . . 1780: 228.  
1780: 306.
- • Fortsättning häraf . . . . . 1782: 319.
- • Förklaring öfver och vidare förbättring på den spannmåls torkugn, som är beskrifven i Kongl. Vetenskaps Academiens Handlingar för år 1767 . . . . . 1824: 99.
- WÖHLER, F., Om några föreningar af wolfram . . . . . 1824: 328.
- • Om några föreningar af cyan . . . . . 1824: 328.

## Z.

- ZEGOLLSTRÖM, J., Observationer på Venus i Solen d. 6 Jun. 1761, gjorda i Carlsclrona . . . . . 1761: 163.
- ZETTERMAN, C. N., Om nyttan af *Atropa Beladonna* vid kräftartade hårdheter . . . . . 1817: 272.
- ZETTERSTEDT, JOHAN WILHELM, Några nya Sven-



	Årg.	Sid.
ska Insect-arter, fundne och beskrifne . . . . .	1818:	249.
ZETTERSTEDT, JOHAN WILHELM, Fortsättning deraf . . . . .	1819:	69.
” 2:dra fortsättningen . . . . .	1824:	143.
ZETZELL, PERN, Beskrifning på en långsam och farlig catarrhal-feber, <i>Amphemerina catarrhalis lenta et maligna</i> , som grasserade i Upsala om hösten 1754 . . . . .	1754:	306.
” ” Anmärkning om lamhet . . . . .	1755:	59.
” ” Rön om slag, förorsakadt af trång halsduk . . . . .	1757:	143.
” ” Rön om Brasilianska bönan Pecuris (eller Pechurims) nytta i utsot . . . . .	1759:	60.
” ” Vomitus chronicus, ex spica Secalis et capitulo Centaureæ Scabiosæ LINN. deglutitis . . . . .	1759:	266.
” ” Physiologisk undersökning om tre slags blodvatten ( <i>serum humanum</i> ) . . . . .	1770:	235.
” ” Anmärkning om <i>Acari Reduvii</i> dödande med bränvin . . . . .	1780:	240.

## Å.

ÅGREN, BENGT, Om en ny genväg i räknekonsten . . . . .	1763:	243.
ÅKERÉN, OLOF, Beskrifning på ett tegelverk för vattendrift . . . . .	1805:	177.
” ” Grufvekonst till vatten-pumpning för dragare . . . . .	1806:	281.
” ” Tackjerns-hammarställning . . . . .	1807:	109.
” ” En ny sort slussar, uppgjord och verkställd åren 1804 — 1807, till Kinda Canal-verk uti Östergöthland . . . . .	1811:	86.

## Ö.

ÖDMANN, SAMUEL, Zoologisk anmärkning om <i>Mergus Albellus</i> . . . . .	1780:	237.
” ” Väderleks anmärkningar i Wermdö skärgård för 7 år . . . . .	1780:	313.

ÖDMANN, SAMUEL, Grundmarglan, <i>Cancer Pu-</i> <i>lex</i> , beskrifven . . . . .	1781: 163.
„ „ <i>Uria Grylle</i> , grissla, beskrifven . . . . .	1781: 225.
„ „ Anmärkningar öfver 1781 års väder- lek, som upplysa <i>Calendarium Fau-</i> <i>næ</i> för Wermdö skärgård . . . . .	1782: 158.
„ „ Anmärkningar om skrän-måsen, <i>Ster-</i> <i>na caspia</i> . . . . .	1782: 228.
„ „ Utkast till måse-släktets historia . . . . .	1783: 89.
„ „ Ornithologiska anmärkningar om al- foglen, <i>Anas hyemalis</i> . . . . .	1783: 313.
„ „ Anmärkningar om själ-släktet i Ö- stersjön . . . . .	1784: 82.
„ „ Försök, att utur Naturens historia förklara de Nordiska gamla käm- pars Berserka-gång . . . . .	1784: 240.
„ „ Fiskljusens ( <i>Falconis Haliæti</i> ) hus- hållning och historia . . . . .	1784: 301.
„ „ Svärtan, <i>Anas fusca</i> LINN., beskrif- ven till dess seder och hushållning . . . . .	1785: 191.
„ „ Skräckans ( <i>Mergi Merganseris</i> ) hus- hållning och lefnadssätt, jemte nå- gra anmärkningar öfver detta släkte i allmänhet . . . . .	1785: 307.
„ „ Undersökning om de gamle Auctors <i>Catarrhactes</i> . . . . .	1786: 73.
„ „ Berättelse om ormbett på en hafvan- de hustru och dess verkan på fostret . . . . .	1787: 235.
„ „ Tordmulens ( <i>Alcæ Tordæ</i> LINN.) hus- hållning, jemte några anmärknin- gar öfver alk-släktet i allmänhet . . . . .	1788: 205.
„ „ <i>Sorex fodiens</i> , vatten-näbbmusen, funnen i Sverige; beskrifven . . . . .	1788: 312.
„ „ Berättelse om vägglöss, funne i skogar . . . . .	1789: 76.
„ „ Om en kalkontupp, som utlegat höns- ägg . . . . .	1789: 236.
„ „ Anmärkning rörande <i>Larus cinerari-</i> <i>us</i> LINN. . . . .	1793: 307.
„ „ Tillägg om släktet <i>Hyæna</i> . . . . .	1820: 66.
ÖFVERDOM, J., Om värmans olikhet under en tid af 50 år vid Kongl. Vetenskaps Academiens observatorium i Steck- holm . . . . .	1808: 294.

	Årg.	Sid.
ÖFVERDOM, J., Om värman under olika årstider i Torneå . . . . .	1817:	29.
ÖSTBERG, CARL, Berättelse om de sällsamma smällar, som hörts om hösten år 1761 i Svenskeby, belägen i Pyttis Socken och Kymmenegårds län i Finland . . . . .	1752:	319.
ÖSTERHOLM, ERIC, Månens partiella förmörkelse d. 14 Dec. 1796, observerad i Skara . . . . .	1797:	316.

### *Anonymi.*

• • Sätt att fördrifva sädesmasken ifrån rågbrodden . . . . .	1741:	275.
• • Ett försökt sätt, att om våren utså vinterråg ibland kornet . . . . .	1742:	103.
• • Beskrifning huru man med renmossa kan föda boskap . . . . .	1742:	153.
• • Om tjärans fästande på hvarjehanda tak . . . . .	1742:	206.
• • Beskrifning huru Smålands ost göres . . . . .	1743:	197.
• • Några rön och försök angående Håningsdag . . . . .	1745:	236.
• • Sätt att bevara citroner ifrån förruttelse . . . . .	1748:	75.
• • Medel, att öka gödseln till landbrukets förbättring . . . . .	1748:	145.
• • Knappnålar nedsväljda och genom kräkning uppkomna . . . . .	1750:	234.
• • Anmärkningar om res-mils kolning . . . . .	1750:	238.
• • Beskrifning om ett åskslag i Alfva Socknekyrka på Gottland . . . . .	1753:	77.
• • Sätt att förtaga gytje-smak på fisk . . . . .	1753:	242.
• • Om papper, som icke brinner . . . . .	1754:	159.
• • Om skånska åkerbrukets upphjelpande . . . . .	1754:	229.
• • Påfund, att i sjönöd kunna berga lifvet . . . . .	1754:	238.
• • Huru svinkreatur kunna gödas utan säd . . . . .	1763:	249.
• • Försök med Ligusterblad, nyttjade i stället för te . . . . .	1763:	253.
• • Anmärkningar om tall-eller furuskogen . . . . .	1769:	257.



## ANDRA REGISTRET;

Öfver de förnämsta ämnen uti Kongl. Vetenskaps Academiens Handlingar ifrån och med år 1739 till och med år 1825, med utsättande af årtalet, för hvilket Handlingarna varit utgifna, samt sidan. Om något ämne icke på detta Register igenfinnes efter dess alphabetiska ordning, så sökes det under den vetenskapens namn, hvartill det hörer.

### A.

*Aachen*, utförlig beskrifning på varma baden derstädes, med chemiska och medicinska anmärkningar, 1766: 169.  
Undersökning om deras vattens halt, 1778: 225.

*Aardackern* eller Jordnötter; (*Lathyrus tuberosus* L.) en läcker rot, kan växa i Sverige, och huru den bör skötas, 1744: 243. 1773: 146, 151.

*Abborre* (*Perca fluviatilis* L.), af dess skinn göra Lappar, na ett godt lim, 1740: 221. — Nya arter af Abbornsläktet (*Perca* L.) från Japan, med fig., 1792: 141. 1793: 55, 198, 296. — Se *Perca* L.

*Academien*, Kongl. Vetenskaps, dess uppsåt och inrättning 1739: 1, 85. 1740: 267. 1741: II. — Dess frågor, hvar öfver hon begär på rön grundade svar, 1739: 84, 183. 1741: 80. 1743: 85, 167. 1754: 237.

*Acarus* L, ett slags små insekter, om de äro orsaken till rödsot, 1773: 302.

*Acarus Reduvius* L. Se *Fästing*.

*Accouchements* vetenskap, Se *Jordegumme-konst*.

*Acer rubrum* L., 1822: 308. — *A. saccharinum* L., 1822: 297.

*Acetosell-syra*, dess tillredning, 1784: 180. — Är den samma som sockersyra, 1784: 186.

*Achillea Ptarmica* L., 1824: 449.

*Achmü*, 1821: 166.

- Acida*: syrorna uppräknas, 1812: 40, 43, 55, 59, 60, 61.  
*Acidum Phosphori*, funnet uti upphostade gyttringar, 1783: 270.  
*Aconitum Napellus* L., dess bruk uti Medicinen, 1773: 258.  
 Se Stormhatt. — *A. septentrionale* Willd. 1818: 146.  
*Acrochordus Javanicus* Hornst., en ny orm ifrån ön Java, med fig., 1787: 307.  
*Acrostichum hyperboreum* Lillj., en ny Svensk växt, med fig., 1793: 201.  
*Acrydium hispidum* Dn., en insekt, 1818: 77.  
*Actidium* Fr., ett svamp-slägte med 2 svenska arter, 1819: 103.  
*Actinia pusilla* Sw., ett hafskräk upptäckt och beskrifvet, med fig., 1788: 198, 201.  
*Adel*, huru många af det ståndet vero i Sverige år 1760, 1767: 210.  
*Adiantum intermedium* Sw., 1817: 76. — *A. platyphyllum* Sw., med fig., 1817: 74. — *A. subcordatum* Sw., 1817: 75.  
*Adonis vernalis* L., dess växtställen på Öland, 1821: 303.  
*Aër fixus*, som med rätta bör kallas Luftsyra, afhandling derom, 1773: 170.  
*Aethalium* Link., ett svamp-slägte, med 4 Svenska arter, 1815: 110.  
*Aether*, rön och anmärkningar derom, 1782: 35.  
*Aetheroleum*, 1812: 57.  
*Affinitets*-lagarne uti chemien omtalas, 1775: 213.  
*Afföda*, blandad (*Partus hybridus*) efter en råget och en gumse, 1790: 289. Var fruktsam och trifes väl, 1794: 32.  
*Afgärda* hemman, anmärkning om dem, 1767: 191.  
*Afläggningar* uti biskötsejn, tankar derom, 1779: 310.  
*Africa*, har varma bad vid Cap. B. Spei, 1781: 78.  
*Afrikanske* Sjörfvare, fred med dem är nödig för Svenska sjöfarten, 1768: 296.  
*Aftryck* af stämplat, med fig., 1820: 209, 212. — *A.* af Tropiska trädslag och deras blad, med fig., 1820: 108, 278. — *A.* af växter i Höganäs stenkols-grufva, med fig., 1823: 101, 107. — *A.* af växter i den Skånska Grönsands kalken, med fig., 1824: 143, 146.  
*Afvägnings*, berättelse huru de i äldre och nyare tider blifvit förrättade, samt grunder och underrättelser om hvad dervid bör iakttagas, 1752: 81. — Ett afvägnings instrument beskrifves, med fig., 1742: 64. Ett annat långt

- långt säkrare, lämpadt till en dioptr-linial, med fig., 1743: 189. Annu ett annat, lämpadt till ett geographiskt graderadt instrument, med fig., 1750: 26. — Afvägning förrättad vid Åbo slott, att utröna om Östersjöns vatten-horisont märkligen sänkt sig på 400 år, med fig., 1751: 219. — Ett på helt andra grunder sig stödjande sätt, att afväga långsluttande strömmar och elfvar, 1739: 49. — Afvägningar öfver vattendragen emellan Svartelfven och Mälaren; Svartelfven, Hjelmaren, Skagern och Venern, samt emellan Venern, Vettern och Östersjön, 1755: 302. — Afvägning emellan Storsjön i Jämtland och Östersjön, 1784: 89. 1787: 229. Huru den bäst kan fortsättas till fjällen 1784: 104. Agaon Dn., ett Insekt-slägte, med en afritad art (*A. paradoxum*), 1818: 69.
- Agaricoidei Sw., en familj ibland Svamparna, 1810: 2. Se *Agaricus* L.
- Agaricus* L., ett Svamp-slägte, 1808: 6. — Flera arter deraf 1808: 8, 79, 199, 239. 1809: 81, 172.
- Agaricus* Pharm., växer på Lärke-trädet, 1754: 185.
- Agaricus crinitus* BERT., 1820: 50.
- Agat*, om den sten-artens hårdhet, tyngd och förhållande i eld, 1768: 67. — Några slag deraf klarna i vatt-net, 1777: 344.
- Agh* (*Schoenus Mariscus* L.), en växt, som brukas till täckning på Gottland, 1741: 181.
- Aglais* Dn., ett Insekt-slägte, 1816: 56. — 7 Svenska arter, 1816: 64.
- Aglaope* Dn., ett Insekt-slägte, 1816: 211. — En Svensk art, 1816: 224.
- Agn*, som brukas till fisk-fångst i Bohus-län och Norrige, 1748: 196. — Sötmjölks-ost är dertill tjenlig, 1740: 220.
- Agnar* kunna nyttjas i murbruk, 1780: 205, 216.
- Agrostis alpina* WILLD., jemte flera fjällväxter nämnda, 1818: 133, 150.
- Aira* L., 1818: 124, 157. — *A. alpina* L., 1818: 133, 150. 1822: 340. — *A. bottnica* WAHLENB., 1818: 124, 158. 1824: 441, 445. — *A. præcox* L., dess växtställen på Öland, 1821: 300.
- Al* (*Alnus glutinosa* WILLD.), huru dess löf användas till föda för Svin-kreatur, 1747: 236. — Färg af barken förvarar fiskredskap emot röta, 1783: 156. — Kärn af Al-trädet förvara mjöl och gryn för mått och mal,
- Reg. öfv. K. V. A. Arb.



- 1783: 156. — Alqvistar, nedstuckna i mjöl och gryn, hafva samma verkan, 1783: 157. — Dylika qvistar fördrifva äfven källmask och jordloppor, 1783: 157.
- Al*, hvit, (*Alnus incana* WILLD.) huru den planteras i Flandern, 1764: 215.
- Albuca* L., ett örtslägte, 1784: 289. 1786: 57. Se *Botanik*.
- Alhöke* Socken på Öland, dess ekonomiska beskrifning, 1776: 38.
- Alkali*, se *Alkali*.
- Alcyones* bortskymning af månen d. 15 Sept. 1764, 1817: 286.
- Aldebarans* occultation d. 18 Sept. 1810, 1815: 34.
- Alectoria* ACZ., ett Laf-slägte, med 3 Svenska arter, 1811: 105.
- Aleppo*, en stad i Syrien, hvarest en besynnerlig hemsjuka är gängse, 1750: 136.
- Al-fogel*, (*Anas hyemalis* L.), Ornithologiska anmärkningar derom, 1783: 313.
- Alfvarens* växter på Öland, 1821: 294.
- Algebra*: algebraiska methodens jemförelse med den geometriska, 1749: 286. — Demonstration på NEWTONS binomial-theorem, 1750: 252. — Algebraiskt problem, 1820: 1. — Se *Astronomiska problem*; *Geometrie*; *Mathematik*.
- Algeroths* pulver, sätt att tillreda det, 1778: 141.
- Alkali*, nytt eldfast, 1818: 23. — *A. volatile* fås af *Transgrums*, 1787: 86. — *A. volatile* bidrager till *Salpeters* generation, 1777: 209. — Rön och anmärkningar om det flygtiga alkaliska saltet, 1747: 301. — De Svafvelbundna Alkaliernas sammansättning, 1821: 80. — Se *Ammoniak*; *Chemie*; *Hydrostatik*.
- Alkalisk* jord, hvad dermed förstås, 1775: 121.
- Alkaliskt* salt, se *Alkali*.
- Alkanna*, en färg-stoft till höggul färg, 1767: 135.
- Allanit*, 1811: 217.
- Allium Scorodoprastum* L., 1824: 446, 451. — *A. arenarium* L., dess växtställe på Öland, 1821: 301.
- Allmoge*, dess lefnadssätt, näringsfång och hushållning i Landsorterna, huru de böra kännas och beskrivas, 1741: 1. — Prof på sådana beskrifningar, 1747: 126. 1750: 257. 1754: 109. — En manstark och välmående allmoge är ett lands sannskyldiga heder och styrka, 1754: 161. — Sätt att utforska allmogens tårighet i ett land, 1754: 163, 242. — Se *Sockenbeskrifning*; *Folk*.

*Almandin*, 1823: 146.

*Aln*, den svenskas och danskas jämförelse, 1743: 115. Se *Mått*.

*Alsinella stricta* HARTM., 1822: 341. — Se *Spergula stricta* Sw.

*Altenau Granat*, 1823: 135.

*Alun*, träd som legat i alun-lut tager icke eld, 1739: 163. 1754: 3. — Huru alun-luts styrka kan pröfvas genom en lutvigt, med fig., 1743: 240. — Alun, upplöst i vatten, minskar icke vattnets utdunstning, 1746: 160. — Rön om alun, 1756: 310. — Alunhaltig jord i Vesuvius; med tankar om dess orsak, 1775: 340. — Upplysande rön vid alun-tillverkningen, 1774: 273. 1776: 177. — Alun-kristaller, 1815: 190. — Aluns beredning vid Javelle i Frankrike, och vid Solfatara i Neapel, 1815: 187. — Se *Chémie*.

*Alunskifer*, tjenlig till kalk-bränning, 1773: 99. — Dess användande till bränsle, med fig., 1802: 91. — Försök att dermed bränna takpannor och murtegel, 1803: 179. 1805: 205, med fig., 1815: 43, med fig., 185. — Innehåll och nytta af Nerikes alunskifer, 1815: 220, 227. *Amalgamering*, huru den förrättas, 1752: 245. — *Amalgamations* inrättning vid Ädelfors Guldverk, 1792: 153. 1794: 39.

*Amanita* PERS., ett svamp-slägte, med en Svensk art, 1808: 8.

*Amaryssus* DN., ett insekt-slägte, 1816: 60. — En Svensk art, 1816: 85.

*America*, Norra, några anmärkningar om Historia naturalis och klimatets beskaffenhet derstädes, 1749: 70. 1822: 320, 324. — Ett der brukligt sätt, att genom decocter af vissa örter bota veneriska sjukdomar, 1750: 280. — De vilda Americanarnas socker-tillverkning af vissa träds och örters saft, 1751: 143. — Deras dricka, brygdt af granris, 1751: 190. — Deras mest brukliga säd, Mays (*Zea Mays* L.), dess skötsel och mångfaldiga nytta i hushållningen, 1751: 305. 1752: 24. — Skallerormen (*Crotalus Durissus* L.), dess historia, samt de uti Norra America brukliga botemedel emot hans giftiga bett, 1752: 308. 1753: 52, 185. — Om de skedliga skogslössen (*Acarus americanus* L.), som finnas uti Norra America, 1754: 19. — Om Gräshopporne (*Cicada septendecim* L.) derstädes, 1756: 101. — Om vilda Dufvorna (*Columba migratoria* L.), 1759: 275. —

- Om maskar, som skada Americanarnas skogar, 1764: 124. — Om det i N. America växande svarta och hvita Valnötsträdet (Juglans nigra och J. alba L.), 1767: 51. 1769: 119. — Nord-Americanska träd, som äro särdeles värda att i Sverige odlas, 1822: 295.
- Amfibier* (Amphibia L.), deras kännemärken, 1751: 84.
- Se *Krälande djur*; *Ormar*.
- Ammoniäk*, 1811: 177, 193. — Se *Alkali*.
- Ammonium*, 1811: 194. — Dess oxider, 1812: 40.
- Amnog*, som på flera år icke födt barn eller gifvit di, hafva fått mjölk i bröstet, 1764: 34. — Prof på deras mjölk, 1772: 43. — Amme-mjölks bruk emot lung-sot, 1772: 58. — Se *Barn*.
- Ampelis Garrulus* L., en art-förändring af denna fogel, med fig., 1808: 197.
- AMPERE's* och *ARRAGO's* försök, 1820: 195.
- Amphibole*, Hörnblende, 1820: 100. — Sammansättningen af de mineralier, hvilka kristallisera i Amphibolens form, 1821: 197.
- Amphibolis septentrionalis*, Ag., med fig., 1823: 111.
- Amphidsalter*, 1825: 236.
- Amphitrichum* Araliae SPRENG., 1820: 52. — *A. Sacchari* SPRENG., 1820: 52.
- Amylum*, 1812: 53.
- Anacharis* Dx., ett föreslaget insekt-slägte 1818: 79.
- Analys*, chemisk, af den hvita Nickel-malmen från Loos, 1820: 240. — *A.* af Achmit, 1821: 160. — *A.* af kalkgranat från Lindbo, 1821: 366. — *A.* af Ringblomman (*Calendula officinalis* L.), 1814: 240.
- Analys*, matematisk, de gamlas naturlig, 1748: 83. — Anmärkningar om den nyare och jemförelse emellan den geometriska och den algebraiska, 1749: 286. — Analytisk upplösning af frågan om en punkts rörelse i en efter gifven lag rörlig canal, 1820: 183.
- Ananas* (*Bromelia Ananas* L., carne albida), växer på ön St. Barthelemi, 1786: 233.
- Anas* L., Anmärkningar vid flera arter af detta fogel-slägte upptagna af RUDBECK, 1817: 132, 133, 134, 135.
- Anatomie*, Liköppning bör icke förnekas Läkaren å sina döda patienters kroppar, 1742: 262. — Anatomisk observation på en ung herres kropp, som blifvit sjuk och död, sedan han kört 5 mil på tre timmar i öppen släda: dess diaphragma var gangrænerad &c., 1741: 131. — Anat. rön, som visa huru skadligt det är för dem, som



varit vane vid stark rörelse, att hastigt afstå dermed;  
 huru farlige kylande medicamenter kunna vara i het-  
 siga febrar: orsaker, hvaraf mjelten kan spricka m. m.,  
 1742: 259. — Anat. rön om orsaken till Negrernas  
 svarta hud, 1748: 9. — Rön om en icke tillförene ob-  
 serverad hinna på fosters och nyfödde barns ögon, med  
 nyttiga anmärkningar, 1748: 202. — Huru ben forme-  
 ras i människans kropp på vanliga och ovanliga ställen,  
 1750: 12. — Om hjertat och lefvern uti ett 8 måna-  
 ders foster, 1751: 34. — Om reffbens-muskulernas fibrers  
 ställning, med fig., 1751: 139. — Anat. observationer  
 på en man, som haft buk-vattensot och ofta låtit af-  
 tappa vattnet genom paracēthesis, 1752: 43. — Rön  
 och grundliga undersökningar om alla de delar i men-  
 niskans kropp, som äga känsla eller icke, med åtskil-  
 liga andra nyttiga anatomiska anmärkningar, 1753: 12.  
 — Likaledes om alla delar, som äro mer eller mindre  
 rethliga, 1753: 93. — Anat. obs. på en stark bränvins-  
 supare, som hastigt blifvit död, 1753: 155. — Anat.  
 obs. på ett barn, födt med 2 hufvuden, 3 armar, 3  
 lår, m. m., med fig., 1756: 126. — Anmärkningar om  
 födslodelarna hos en flicka, 1758: 182. — Om de de-  
 lar, som bidraga till urinens uttömning utur blåsan  
 och till urinstämma, 1758: 216. — Anmärkningar vid  
 Os pubis, 1760: 262. — Om superfoetationer och de-  
 ras orsaker, 1761: 75. — Om hylsor ikring blåsestenar,  
 med fig., 1761: 297. — Rön om en dubbel lifmoder  
 hos en qvinna, med fig., 1761: 303. — Om körtlarnas  
 förstoppning, 1762: 158. — Om inelfvornas oordent-  
 liga läge hos ett barn, 1762: 241. — Om ett barn,  
 som föddes lefvande, med hjerta, lefver, mjelte, mage  
 och tarmar hängande utom kroppen, med fig., 1763:  
 27. — Om ett vanskapligt foster, 1764: 77. — Om  
 några delars förvandling till ben i stora Aortæ båga,  
 jemte försök till förklaring deröfver, 1765: 292. — An-  
 märkning om blåsan och dertill hörande delar, 1766:  
 148. — Om proportionen emellan människans kropps-  
 delar efter längden, och huruvida man af vissa bens  
 längd kan sluta till hela kroppens storlek, 1766: 270.  
 — Benaktigheter, funna vid Aortæ början, omkring  
 hjertat, 1767: 163. — Om benen af ett foster, som en  
 hustru burit uti lifmodren i 9 år, med osteologiska an-  
 märkningar, 1767: 259, 265, med fig. — Om en hos  
 ett lik befunnen sällsam ställning af några större puls-

åder-stammar, nära vid hjertat, med fig., 1768: 85.  
 — Observationer på lifmodren hos en qvinna, som  
 på 5:te månaden varit hafvande, med anmärknin-  
 gar om uterus gravidus, fostrets ställning, m. m., 1768:  
 134. — Om en besynnerlig Hydrops ovarii, cum pro-  
 lapsu uteri, funnen hos en död qvinna, 1769: 111. —  
 Anat. obs. på en qvinna, som varit besvärad med en  
 ofantlig tumor ovarii, 1771: 199. — Anat. obs. på blå-  
 san, urethra och flera dertill hörande delar, 1775: 49.  
 — Om människans utvertes sinnen och deras verktyg,  
 1777: 105. — Om pulsåderna, i synnerhet lär-puls-  
 åder-stammen, 1777: 83. — Om testiclarna och der-  
 till hörande delar, 1778: 31. — Om en benväxt, fun-  
 nen i venstra hjertkammaren, 1778: 77. — Anmärk-  
 ningar om hufvudskålen, blodrören och nerverna i  
 hjernan, 1778: 187. — Om öfre magmunnen och ma-  
 gens ytor, med dertill hörande delar, 1779: 35. — An-  
 märkning om scrotum och testiclarna m. m. till närma-  
 re utredning af vattenbräck, med fig., 1781: 128—142.  
 — Beskrifning på en ganska besynnerlig ställning och  
 fördelning af Vena cava superior, med fig., 1781: 282.  
 — Om mennisko-kroppens centrum gravitatis, speci-  
 fica tyngd m. m., 1781: 323. — Om stinkande ande-  
 drägt, som har sitt ursprung i matstrupen, 1783: 55.  
 — Observ. och anmärkningar om Foramen ovale in  
 septo auricularum cordis, funnet öppet hos en ålder-  
 stegen menniska, 1786: 45. — Anmärkningar vid Apo-  
 physeos mastoideæ genomborrande såsom ett hjälpme-  
 del emot åtskillig slags döfhet, 1789: 210. — Om in-  
 elfvornas onaturliga läge hos ett flicka-barn af ett års  
 ålder, 1793: 312. — Orsaken till en Dysphagia, genom  
 obduction upptäckt, 1798: 298. — Förbeningar i ref-  
 bens-brosken och i hjertats luckor, 1800: 313. — En  
 mennisko-mjelte förvandlad till en svamp- eller fett-  
 liknande massa, 1804: 193. — Ett ofullkomligt danadt  
 foster (hemicephaliskt), med fig., 1804: 201. — Ett dy-  
 likt, med fig., 1809: 222. — Hydrocephalus internus,  
 med fig., 1807: 68. — Anus artificialis och prolapsus  
 intestini Ilei, med fig., 1809: 36. — Hydrops saccatus  
 ovarii, 1810: 132. — Obductions-historia om en som  
 hade en obotlig svårighet att svälja och behålla maten,  
 1812: 145. — Strypsjuka med patologisk anatomié,  
 1814: 116. — Sjukdoms historia med obductions-phe-  
 nomén, 1815: 272. — Hydatider funna i hjernans ven-

- tricar vid obduction, med fig., 1815: 279. — Födslo-  
delarnas och hakenets missbildning hos en man, med  
fig., 1816: 292. — Beskrifning på ett foster af en märk-  
värdig missbildning, med fig., 1818: 234. — Beskrif-  
ning på ett vanskapat vattenhufvud (Hydrocephalus)  
på en kalf, med fig., 1818: 161. — Anatomie af My-  
xine glutinosa, med fig., 1822: 233. 1824: 408. Se *Fo-  
ster: Chirurgie: Medicine: Missfoster.*
- Andedrägt*, stinkande från matstrupen, 1783: 55.
- Andromeda tetragona* L., 1822: 341.
- Androsace farinosa*, SPR., 1818: 145. — *A. stricta* HARTM.,  
1818: 145.
- Anemometer*, berättelse om åtskilliga, med beskrifning af  
en ny Anemo-barometer, med fig., 1782: 89.
- Anemone pratensis* L., 1824: 448. — *A. Ranunculoides*  
L., 1824: 448. — *A. vernalis* L., 1824: 442, 451, 454.  
— *A. sylvestris* L., dess växtställe på Öland, 1821: 304.
- Angelica Archangelica* L., 1818: 155; är en förträfflig  
medicinal-ört, som växer af bästa slaget på våra fjäll,  
men roten samlas icke på rätta årstiden; huru, och på  
hvilken tid denna bör insamlas, 1754: 186. Är äfven  
nyttig till bränvins-bränning, 1776: 264. — *A. canadensis*  
*purpurea*, dess rötter äro giftiga, 1750: 287. — *A.*  
*sylvestris* L., 1818: 155.
- Angina*, 1756: 134. — *A. membranacea*, 1814: 116. Se  
*Strypsjuka*. — *A. suppuratoria*, anmärkt i Carlskrona  
år 1790, 1790: 310.
- Angustura* bark, försökt emot frossan, 1792: 299, 307.
- Ankare*, rätta formen på dem, med fig., 1796: 1.
- Ankor*, huru deras ungar utkläckas uti ugnar i China,  
1768: 188.
- Annuiteter*, hvad dermed förstås, och hvar på de grunda  
sig, 1755: 83.
- Anobium atrum* BJERKAND., dess larv är en Hallon-mask,  
1783: 246.
- Animalia vera*, då denna är gifven och banan ej mycket  
afvikande från en parabel, att då bestämma tiden, 1813: 113.
- Anomia draniolaris* L. och dess samsläktningar, 1824: 378.
- Anthericum ramosum* L., dess växtställen på Öland, 1821: 302.
- Anthoceros*, punctatus L., 1824: 445.
- Anthocoris?* coleoprata ZETTERST., 1819: 74.
- Anthracidus* FALL., en insekt-familj ibland Diptera L.,  
1816: 231.
- Anthriscus varius* FABR., dess lefnadssätt och förvandling,  
1824: 388.



- Antika stilen i byggnads-konsten*, 1821: 177.
- Antilope monticola* THUNB., en ny art Gazell, med fig., 1811: 93.
- Antilop-styng*, (*Oestrus Antilopum* PALL.), en Styngfluga, beskrifven, 1786: 183.
- Antimon*, försök att afblåsa den från silfver, 1821: 346.  
— *A. svafvelbunden*, 1821: 128; denna förenad med antimon-oxid, 1821: 341.
- Antimoniella* kräkmedels nytta vid lamheters botande, 1812: 20.
- Antimonii regulus*, nativ funnen, märkvärdigt rön derom, 1748: 99. — Dess upplösning och förhållande i Salt-syra, 1754: 55.
- Antimonium crudum*, nyttigt för boskapen och svin-kreaturen, 1741: 359. — Häraf beredd Hepar antimonii, tjenlig att förvara och bota hästar för qvarka och andra sjukdomar, 1741: 256.
- Antimon-oxider*, deras natur m. m., 1812: 223. — I förenig med svafvelbunden Antimon, 1821: 341.
- Antipodes*, bestriddes utan grund af de gamla kyrkofäderna, 1749: 237.
- Antirrhinum* Elatine L., en i Skåne funnen ny Svensk ört, 1807: 226. — *A. minus* L., 1824: 449.
- Anus artificialis*, 1809: 36.
- Apargia Taraxaci* WILLD., 1818: 153. — *A. hispida* WILLD., 1824: 455.
- Aphanes arvensis* L., 1824: 453.
- Aphodius maculatus* STURM., en insekt, 1824: 149.
- Aphonia*, mållöshet, af ett våldsamt slag på halsen, 1810: 50.
- Aphrodita* L., masksläktet Skummare, med dess särskilda arter 1799: 163.
- Apiarie* FALL., en insekt-familj bland Hymenoptera L., 1812: 133.
- Apotek*, se *Pharmacie*.
- Apterogyna globularis* DR., en insekt, med fig., 1821: 384.
- Aqua fortis*, se *Skedvatten*.
- Aqua Regis*, dess åtskilliga tillredningar, och huruledes allehanda metallers solutioner deruti förhålla sig, 1754: 56, 57.
- Aquilegia vulgaris* L., 1824: 442.
- Araberna*, deras förtjenster uti Vetenskaperna, 1747: 6. 1749: 5. 1750: 2.
- Arabien*

*Arabien*, dess klimat och caffè — planteringen derstädes 1761: 252.

*Arabis petraea* Pens. 1824: 167.

*Arbetslöner* vid skeppsvarfven, äro mindre i Stockholm än i Amsterdam, London och Livorno, 1768: 300; men öck arbetsdriften mindre i Sverige än i England, 1768: 319.

*Arcana*, som utbjudas emot stora premier, äro oftast be-  
drägliga, 1754: 10.

*Arcanum duplicatum*, ett salt, anmärkning derom, 1741: 56.

*Arcyria* Pens., ett svampsläkte, 1815: 117. — 2:ne Sven-  
ska arter 1815: 117.

*Areer*, se *Mathematik*.

*Arendals granater*, 1823: 138, 140.

*Argynnis* Fabr. ett insekt-släkte, 1816: 57. — 16 Svenska  
arter, 1816: 66.

*Aristoteles*, dess förtjenster uti Geographien, 1749: 3, 236,  
241; uti Historia naturalis, 1751: 82, 162; uti Physi-  
ken, 1748: 2. 1754: 82.

*Arithmetik*, om Decimal-räkningens eller tio-delningens  
nytta och beqvämlighet uti mått, mål, vikt, och mynt-  
väsendet, jemte anledningar och hjälptal till deras  
bruk, 1742: 49. — Om Logarithmernas natur och sto-  
ra nytta uti allehanda slags räkningar, 1752: 1. — Sätt  
att uträkna räntor och återbetalningar på lånta capita-  
ler, 1757: 148. — Nytt sätt att finna producter och  
quoter af stora tal, 1763: 243. — Se *Mathematik*.

*Armarnas* böjning på ett skepps-ankare, och deras pro-  
portioner, 1796: 8.

*Armbandet*, (*Gonferva armillaris* MüLL.) en mikroskopisk  
strandväxt, med fig. 1783: 83.

*Arnica alpina* Sw. 1822: 337.

*Arsenicum*; Se *Arsenik*.

*Arsenicum flavum*, försök dermed emot kräftan, 1778:  
148.

*Arsenik*, 1812: 237. — Dess metalliska natur, 1744: 20. 1812:  
36. — Arsenik-kristaller funna, 1744: 38. — Är icke  
nödvändigt för safflors tillverkning af kobolt, 1746: 129.  
— Om dess upplösning i saltsyra, 1754: 55. — Prof  
på ren Arsenik, 1778: 328. — A. med Nickel-oxid,  
1820: 232.

*Arsenik-förgiftning*, botad, 1800: 68. 71.

Reg. 5fu. K. V. A. Arb.

*Arsenikhaltiga Nickel- och Kobolt-malmer*, method att undersöka dem, 1820: 252.

*Arseniksyrad och phosphorsyrad Natron-ammoniak*, 1821: 62.

*Arseniksyrade salter*, deras sammansättning och kristallform, med fig. 1821: 4, 29.

*Arseniksyradt jern*, 1820: 229. 1824: 345.

*Artemisia laciniata* Willd., dess växtställe på Öland, 1821: 298.

*Arthonia* Ach., ett Luf-slägte 1821: 324. — 6 Svenska arter med sina varieteter, deras artmärken och växtställen, 1808: 130.

*Artilleri*, om Spetskammars-Canoner, med fig., 1798: 91. — Se *Skjutgevär: Krigsvetenskap*.

*Arundo lappodica* Warlenb. 1824: 161, 460. — *A. lapponica* β *chalybea* Lestad., 1824: 161. — *A. stricta* Timm., 1824: 452, 459.

*Asbest* från Tarantaise, 1821: 212.

*Ascaris lumbricoides* L., lefvande uttagen utur en bulning i högra lumsken, 1810: 115.

*Ascobolus* Pers., ett svampslägte, 1812: 107. — En Svensk art, 1812: 107.

*Ask* (*Fraxinus excelsior* L.), saften af löfven nyttig emot giftiga ormars bett, 1765: 149. 1778: 100. — Aske-träds ättika brukas som ett godt läkemedel af allmogen, 1766: 122. — Askbark var länge Europas och Nordens kina, 1801: 49.

*Aska*, deraf kan med fördel tillverkas lutsalt och potaska af fattigt folk på landet, 1741: 211. — Strödd på moss-lupen äng gör god gräsväxt, 1741: 217. — Aska af en slags torf, hvit och fin som puder, 1745: 181. — Försök med andra torf-askor, 1750: 228. — Askas nytta till gödning på åkrar, 1741: 141. — Aska af vegetabilier, rön om dess salt och jord-ämne, 1756: 172. — Huru mycken erhålles af hvarje sort träd eller kol, 1781: 198. — Om aska af bräntorf och dess nytta på ängar, 1781: 277. — Se *Chemie: Potaska*.

*Asperula odorata* L., dess växtställen 1821: 302. 1824: 452. — *A. tinctoria* L., hvar den växer på Öland, 1821: 302.

*Asp* (*Cyprinus Aspius* L.), dess fiske uti Nybro ström i Östergöthland, 1755: 206.

*Aspidium caudatum* Sw., 1817: 62. — *A. cristatum* Sw., 1824: 444. Se *Polypodium cristatum* L. — *A. latum* Sw.



- med fig., 1817: 63. — *A. montanum* Sw., 1818: 128. — *A. Oreopteris* Sw., 1822: 340. — *A. patulum* Sw., 1817: 64.
- Asplenium angustum* Sw. med fig., 1817: 66. — *A. auriculatum* Sw. 1817: 68. — *A. brasiliense* Sw. med fig., 1817: 65. — *A. Breynii* Kert. 1824: 444, 448. — *A. regulare* Sw., 1817: 67. — *A. rigidum* Sw., 1817: 68. — *A. Ruta muraria* L., 1824: 444, 448. — *A. viride* Huds. 1818: 139.
- Aster strictus* Banks. et Soland. 1822: 391. — *A. Tilesii*, Wikstr. 1822: 392.
- Asteria*, ädla stenarter, deras egenskaper och skiljemärken, 1775: 331.
- Asterias* L., ett släkte bland stråldjuren (Echinoderma), anmärkningar dervid, 1783: 234, 244. — Svårigheten att förvara dessa hafskräk, 1783: 245.
- Asthma spasmodicum*, beskrifning på en obotlig händelse deraf, samt dess orsak, 1810: 176.
- Astragalus glycyphyllos* L., 1824: 455. — *A. Oroboideus* Honn., 1818: 132, 135.
- Astronomie*, dess nytta uti Geographie och Navigation, Se dessa titlar. — Planet-systemets sammanhang och ordning efter Copernici mening, 1750: 241. — Cartesii hypotes om orsaken till planeternas rörelser genom hvirflar, 1753: 249. — Newtons förklaring derpå genom theoria gravitatis, 1754: 84. — Solens dunstkrets eller atmosfär omtalas, 1753: 90. — Solstrålarnas rörelses hastighet, med fig., 1744: 133. — Solens förmörkelse d. 26 Oct. 1753 observerad, 1753: 293. — Jordens skapnad och storlek; historien om alla både äldre och nyare försök, gjorda till deras upptäckande, 1749: 3, 235, 243. 1750: 1, 81. — Om möjligheten och nyttan att finna jordens rätta storlek och skapnad, 1741: 259. — Jordens dagliga rörelse omkring sin axel bevises, 1750: 8. — Dess årliga rörelse omkring solen bevises af fixstjernornas aberration och af deras årliga parallaxer, 1750: 245. 1751: 8. — Månens förmörkelse d. 21 Dec. 1740, obs. i Upsala och Köpenhamn, 1741: 167. — Månförmörk. d. 29 Jul. 1748, obs. på Wadsön och i St. Petersburg, 1752: 229. — Månförmörk. d. 12 Dec. 1749, obs. i Stockholm, 1752: 171. — Den samma obs. på Wadsön, 1752: 230. — Observationer i Stockholm och Hernösand, huru Månen betäckte en fixstjerna d. 26 Oct. 1751., 1752: 177. 1754: 73. — Månens inflytande och verkan på hafvet förorsakar ebb och flod,

Se *Ebb.* — Genom Månen förmodar man erhålla den mycket eftersökta longituden på sjön, 1740: 442. — Månens storlek och tyngd i proportion emot jorden, 1754: 93. — Planeten Mercurii gång framför solen d. 6 Maj 1753, observerad i Stockholm, och denna planets rörelse-lagar derigenom förbättrade, med fig., 1753: 210. — Den samma observerad i Hernösand, 1753: 294, och i Lund, 1754: 75. — Om Mercurii gång märkligen kunnat rubbas af den Comet, som år 1744 gick honom så nära, 1746: 226. — Saturnus och Jupiter, om de med sin inhördes attraction rubba hvarandras gång, 1748: 177. — Jupiters månar, historien om deras första upptäckt, med hvad flit Astronomerna arbetat att utröna deras rörelse-lagar, samt hvad nytta de deraf funnit, 1748: 241. Åtskilliga ojemnheter i deras gång upptäckte och funne till sina orsaker, med fig., 1744: 133. 1748: 167. De hafva gifvit anledning att finna solstrålarnas eller ljusets rörelses hastighet, 1744: 132. Några deras observerade förmörkelser anföras, 1742: 241. 1743: 155. 1748: 298. 1752: 231. 1753: 269. 1754: 74. Den synnerliga tjenst de gjort Geographien omtalas, 1740: 440. Se *Geographie.* — Observationer på den stora Cometen, som syntes i Januari 1744, med fig., 1745: 56. Dess synliga gång undersökt och uträknad, med fig., 1745: 73. Ytterligare anmärkningar öfver samma Comets verkliga gång och dess orbitas belägenhet emot solen och planeternas orbitor, 1746: 221. — En liten Comet, sedd i Stockholm i Januar. 1750, med fig., 1752: 173. — Anmärkningar om Cometernas svansar, hvarföre de alltid vända sig ifrån solen, 1753: 92. — Undersökningar, som tid efter annan blifvit gjorda att finna Fixstjernornas parallaxis, 1750: 241. Dessa stjernors aberrationer, vid hvad tillfälle de blifvit upptäckta, af hvad beskaffenhet de äro, och hvaraf de förorsakas, 1751: 1. Formler, hvarest samma aberrationer kunna lätt uträknas till hvar och en gifven tid, 1750: 198. — Om Solens och Planeternas horisontala parallaxer, med fig., 1756: 1, 12. — Solens parallaxis, bestämd genom observationer, med fig., 1756: 60. 1763: 118. — Månens parallaxis undersökt, med fig., 1758: 71. — Nytt sätt att finna orbitan af solens rörelse omkring planet-systemets gemensamma jemvigts-punkt, med fig., 1766: 123. — Nytt sätt att integrera æquatio Lunæ, 1757: 46. — Anmärkningar vid Hr. D'ALEMBERTS the-

oria Luna, 1760: 199. — Uträkning på jordens rätta figur, i anledning af jemförda pendel-försök, 1767: 158, 193. — Observationer på Mercurius i solen år 1756, 1757: 51. — Berättelser, med observationer och uträkningar på Venus i solen år 1761, med fig., 1761: 143, 180. 1763: 118. 1764: 139. Likaledes på Venus i solen år 1769, med fig., 1768: 254. 1769: 146, 173, 214, 225. — Om Solens förmörkelser i gemen, 1764: 161. Om deras uträknande, med fig., 1765: 118. — Observat. på Sol-förmörkelsen d. 17 Oct. 1762, 1764: 3; samt d. 1 Apr. 1764, 1764: 173. — Observat. på Månens förmörk. d. 18 Maj 1761, 1762: 122, 321. — Observationer på Satellites Jovis, 1761: 249. 1763: 140. — Vetenskaps Historien om Cometerna, 1756: 79, 159, 239. — Uträkningar och observationer på 1759 års Comet, med fig., 1755: 216. 1760: 1. — Observationer på 1769 års Solförmörkelse, 1770: 35; på Venus i solen år 1769, 1770: 39; på Jupiters månar, 1770: 152. 1774: 223; på 1769 års Comet, med uträkning på dess elementer, med fig., 1770: 175, 184. Likaledes på 1771 års Comet, 1771: 353, 357; på 1764 och 1769 års Solförmörkelser, med fig., 1773: 44, 117; på 1778 års Solförmörkelse, 1778: 174, 235; på den föränderliga stjernan i Hvalfiskens constellation, 1779: 250. — Uträkningar på solens parallax, 1771: 66, 220, 301. 1772: 183. — Afhandling om planet-systemets varaktighet, och de naturliga förändringar det kan undergå, med fig., 1771: 333. 1772: 206, 307. — Formler att uträkna parallax-effecten vid en planets gång under solen, med fig., 1774: 306. — Om de hittills rätt observerade 63 Cometers minsta möjliga afstånd ifrån jordens orbita, 1775: 183. 1785: 274. — Sätt att finna en planets anomalia vera, 1778: 136. — Om det sken, hvilket som en ring plägar omgifva månen vid totala solförmörkelser, 1778: 236, 257. — Anmärkning om solens fläckar, och dess vridning omkring sin axel, 1779: 257. — Observationer på solens förmörkelse d. 17 Oct. 1781, gjorda i Lund, 1781: 333; i Skara, 1781: 334. — Undersökning om den lilla rörliga stjernan, som blef upptäckt uti England i Martii månad 1781, och befunnits vara en hufvudplanet, med fig., 1782: 61, 74. Den nya planetens elementer, 1783: 178. — Observationer på månens förmörkelse d. 10 Sept. 1783, gjorda i Skara, 1783: 323. — Om 1779 års Comet, 1785:



1779. — Elementer på 8 nya Cometer, 1785: 279. — Heliocentriska longituden af Martis uppstigande nod, observerad i Decemb. 1783, 1785: 285. — Observationer på Mercurii gång förbi solen d. 4 Maj 1786, gjorda i Stockholm, 1786: 121; i Upsala, med fig., 1786: 115; i Lund, 1786: 123; i Skara, 1786: 124; i Torneå, 1786: 158; i Åbo, 1787: 57. — Om planeternas synbarheter i gemen och deras stationer i synnerhet, med fig., 1786: 193. — Månens förmörkelse d. 3 Jan. 1787, observerad i Skara, 1787: 53; i Lund, 1787: 56. — Solens förmörkelse d. 15 Juni 1787, observerad i Stockholm, 1787: 155; i Åbo, 1787: 156; i Lund, 1787: 158; i Skara, 1787: 159. — Planeten Jupiters betäckning af månen d. 14 Mart. 1788, observerad i Stockholm, 1788: 55; i Upsala, 1788: 57; i Åbo, 1788: 59; i Lund, 1788: 60; i Skara, 1788: 61. — Om parallax-vinklars uträknande, med fig., 1788: 81. — Solförmörkelse d. 4 Junii 1788, observerad i Stockholm, med fig., 1788: 156; i Lund, 1788: 158; i Åbo, 1788: 159. — Sätt att finna solens och en stjernas ascensio recta, med fig., 1789: 16. — Månens förmörkelse d. 3 Nov. 1789, obs. i Stockholm, 1789: 310; i Skara, 1789: 311. — Mercurii gång förbi solen d. 5 Nov. 1789, observ. i Skara, 1789: 313; i Lund 1789: 314. — Månförmörkelse observ. i Lund d. 22 Oct. 1790, 1790: 236. — Solförmörkelse d. 3 Apr. 1791, observ. i Stockholm, med fig., 1791: 139; i Åbo, 1791: 142; i Skara, 1791: 143; i Strengnäs, 1791: 144; i Bollnäs, 1791: 148. — Jupiters betäckning af Månen d. 7 Apr. 1792, 1792: 175. — Månförmörkelse d. 11 Oct. 1791, obs. i Lund, 1792: 176. — Solförmörkelse d. 3 Apr. 1791, 1792: 177. — Utdrag af några nyare astronomiska observationer, 1795: 186. — Oxens  $\delta$  1 och 2 betäckning af månen d. 14 Mart. 1796, 1796: 139. — Jupiters betäckning af Månen d. 23 Sept. 1795, 1796: 217. — Om den fysiska Astronomiens upphof och fortsättning, inledningen, 1796: 223. 1797: 1, 83. — Observationer på månförmörkelsen d. 14 Dec. 1796, 1797: 316. — Berättelse om ett märkvärdigt och mycket aflägsset ljus-phenomén, observeradt i Serpentarius d. 23 Jun. 1795, 1798: 22. — Några anmärkningar om solens, jordens och de öfrige planeternas atmosfärer, 1798: 29. — Reflexioner angående jord-figuren, 1799: 279. — Utdrag utur astronomiska dagboken, hålles på Stockholms observatorium 1799, 1799: 291. — Jupiters

månens förmörkelser, 1799: 295. — Mercurii passage  
 öfver solens discus d. 7 Maj. 1799, 1799: 296. — Skar-  
 ra-stads geographiska belägenhet, 1800: 263. — Longi-  
 tuden, latituden och geographiska läget af åtskilliga  
 ställen i riket, bestämda genom astronomiska och chro-  
 nometriska observationer, 1798: 189. 1799: 100. 1801:  
 271. 1803: 233, 247, 288. 1804: 237. 1806: 149. 1807:  
 8, 114. 1808: 21, 133. 1809: 103. 1811: 238. 1813: 225.  
 1815: 67. — Några polhöjds-observationer gjorda i  
 norra delen af Sverige år 1799, 1803: 240. — Berät-  
 telse om de förnämsta astronomiska observationer, som  
 år 1801 och 1802 blifvit gjorda på observatorium i Upsala,  
 1803: 254. — Stjernhimmelen, dess föränderliga utse-  
 ende, 1803: 171. — Solförmörkelse, observerad i Åbo  
 1802, 1804: 71. — Månförmörkelse d. 11 och 12 Sept.  
 1802, 1804: 72. — Månförmörkelse, observerad i Lund  
 d. 11 Sept. 1802, 1804: 75. — Mercurius i solen d.  
 9 Nov. 1802, observerad i Åbo, 1804: 77. — Historisk  
 öfversigt af problemet om jordens figur, jemte anled-  
 ningarne till den nya Lappska grad-mätningen och de-  
 finitiva resultaterna deraf, 1804: 125. — Solförmörkelse,  
 observerad i Åbo d. 17 Aug. 1803, 1804: 232. Samma  
 observerad i Lund, 1804: 234. — Månförmörkelse ob-  
 serverad i Lund d. 26 Jan. 1804, 1804: 234. — Solför-  
 märkelse d. 11 Febr. 1804, observerad i Åbo,  
 1806: 233. — Stockholms observatorii polhöjd beräk-  
 nad, 1811: 291. — Aldebarans occultation d. 18 Sept.  
 1810, beräknad, 1815: 34. — Om de correctioner och  
 beräkningar, som vid tidsbestämmelse med chronome-  
 ter äro användbara, 1815: 145. — Stjernans  $\zeta$  i oxen  
 bortskymning af månen d. 5 Nov. (n. st.) 1751, 1816:  
 12. — Månförmörkelsen d. 26 Dec. 1814, 1816: 19. —  
 Om de uti Åbo år 1816 observerade sol-mån- och stjern-  
 förmörkelser, 1817: 1. — Bünos Mån-tabeller, 1816: 13,  
 16. — von Zuccis nyaste sol-taflor, 1816: 13. — Solför-  
 märkelsen d. 19 Nov. 1816, 1817: 14. — Tvänne stjern-  
 betäckningar, observerade i Upsala och Lund, 1817:  
 282. — Månförmörkelsen d. 11 Dec. 1816, observerad  
 i Lund, 1817: 288. — Sol- och stjern-förmörkelser iakt-  
 tagna i Åbo, 1818: 224. — Bidrag till bestämmandet  
 af Stockholms observatorii longitud, 1821: 1. — För-  
 sök att förklara Inderus verlds-åldrar, 1822: 37. —  
 Extra-meridian-höjders begagnande till bestämmande  
 af polhöjden, då denna är lika eller nära lika med den

observerade stjernans declination, 1823: 1. — Om sättet, att från de anmärkta tids-momenterna vid observationer af lika solhöjder bestämma tiden och urets dragning, 1824: 195. — Stjern-occultationer och solförmörkelser, observerade, 1825: 117.

*Astronomiska problem*er, att finna longituden till sjö, 1740: 439. — Att finna jordens figur och storlek genom tvenne i meridianen afmätta graders jemförande, med fig., 1744: 149. — Att finna middags-correction, med fig., 1746: 94. — Hjelpstaflor till samma middags-corrections uträknande för hvar och en gifven tid och ort, 1752: 291. — Att uppdraga en middags-linie medelst observationer på tvenne stjernors rätta ascensioner, 1745: 287. — Upplösning på astronomiska problem, med fig., 1775: 87. 1790: 178.

*Athanas*, ett kolrum, som af sig sjelf ständigt förser en eldstad med kol efter behof, med fig., 1804: 209.

*Atriplex pedunculata* L., dess växtställen på öland, 1821: 303.

*Atropa Belladonna* L., nyttan deraf, 1817: 272.

*Atrophia infantum*, 1822: 368.

*Attelabus* L., ett insekt-släkte, dess skillnad från *Curculio* L. 1785: 38, 39. Se *Insekter*. — *A. glaber* De Geer., 1817: 137.

*Attraction* emellan solen och alla planeter, dess beskaffenhet, huru den blifvit upptäckt af NEWTON, och om den bör anses för en qualitas occulta, 1754: 84, 85.

*Atun*, (*Scomber Atun Euphras*.) en fisk af Makrill-släktet, 1791: 315.

*Atychia* LATR. ett insekt-släkte, 1816: 225.

*Aurum mosaicum* eller *musivum*, 1781: 328, 332.

*Auvergne*, undersökning om några ämnen afsatta ur mineralvatten derifrån, 1822: 229.

## B.

*Bad*, deras verkan på människans kropp, 1764: 297. —

Om allmogens badstugor och myckna badande i Finland, med anmärkningar om nyttan och skadan af heta bad, 1765: 69. — Utförlig afhandling om varma baden i Aachen och Burscheit, deras bruk och nytta, 1766: 169. — Immbad befunnet nyttigt mot dragsjukan, 1771: 158. — Märkligt prof på kalla bads nytta,

1771:



- 1771: 167. — Badstugor, skogsödande och farliga hus, 1772: 362. — Bad befordra uddunstningen, 1778: 214. — Om varma bad och helsövatten, deras egenskaper, och huru de kunnä allestädes med konst tillredas, 1778: 219. — Några varma bad i Africa, på Java och i Japan beskrifvas, 1781: 78. — Kalla bad vid Medevi, 1782: 298. — Värma vid vulcanen på ön St. Lucie, 1790: 175. — Badgyttjan vid Loka omtalas, 1783: 263.
- Badeqvälle*-vatten, 1822: 224.
- Bæomyces* Pers. Ach., ett lafslägte, 1810: 306. 1821: 324. — Svenska arter, 1810: 306.
- Baggsöta* (*Gentiana lutea* L.), växer vild på några ställen i Norriska fjällen, och borde samlas för apoteken, 1754: 187.
- Bakugnar*; beskrifning med fig. på en förbättrad bakugns inrättning, 1807: 275. — Deruti kunna tackjernshällar nyttjas till bottenar, att bespara ved, 1760: 127, 130.
- Balsam*, tillredd af ett äfven i Sverige växande trä, *Populus balsamifera* L., 1775: 344.
- Balsberget* i Skåne, dess märkvärdiga underjordiska gångar, med fig., 1752: 59.
- Banca-sundet* i Ostindien, sjökort deröfver, med anmärkningar, 1776: 122.
- Bark*; garfware-bark håller bättre värma i drifbänkar, än hästgödsel, 1741: 115. — Tallbark nyttig till föda för svin-kreatur, hvilket dock är en skogsförderfvande hushållning, 1741: 214. — Barkbröd brukas i hårda år i de norra orterna, 1742: 284. — Bark är tjenlig, att hålla människan flytande i vatten, 1781: 319. — Bark, tjenlig för garfverier, 1792: 52. — Albark, härmed färges fiskredskap för att motstå röta, 1783: 156. — Angustura-bark, 1792: 299, 305. — *Cinchona caribæa*, 1792: 304.
- Barn*; en machin, kallad Arcuccio, att förekomma det barn icke må vådligen förqväfas af sina ammor, med fig., 1740: 353. — Förteckning på barn, födda i Upsala stad på 50 år, tillika med anmärkningar deröfver, 1744: 293. — Dylik förteckning på Wassända församlings födde på 25 år, 1747: 261. — Äfven i Kräklinge socken på 50 år, 1754: 141. — Nyttan af årliga förteckningar på antalet af födda barn, att utröna folkrik-
- Reg. öfv. K. V. A. Arb.*

heten och tillståndet i ett land, med åtskilliga exempel, 1754: 161, 241. — Barn af oväbligt liten växt, förorsakad deraf, att det dagligen ifrån spädate åren fått supä bränvin, 1745: 169. — Barnens sjukdomar i moderlifvet och strax efter födseln, dem de ärfst af föräldrarna, 1748: 287. — Barn kunna stundom cureras derigenom, att amman intager medicamenterna, 1750: 104. — Ett vanskapligt barn, födt i Skåne, 1746: 135. — Af barnen dör nästan hvarstjerde, innan de blifva årgamla, 1755: 92. 1766: 6. — Deras myckenhet i ett land, i proportion emot de äldre, är ett prof af folkhopens tillväxt, 1755: 165. 1769: 206. — Huru många barn i Sverige årligen qväfvas af öfsärsigtiga mödrar och ammor, 1755: 251. — Huru ofta tvillingar och trillingar här födas, samt huru många mödrar dö i barnsäng, 1755: 251. — Om barn kunna aflas genom superfoetation, 1761: 69. — Flera barn födas af man — än af qvinno-könet, 1765: 281. — Huru många barn funnos i Sverige år 1760, med anmärkningar, 1765: 276. — Om barnsängar och deras följder för qvinnokönet, 1766: 19. — Uti hvilka månader och årstider flera barn födas i Sverige, med tankar om orsakerna dertill, 1767: 251. — Barn hafva icke varmare blod än gammalt folk, 1768: 187. — De i Stockholm på 34 år födda barns antal, med anmärkningar, 1769: 7, 8. — Likaledes i Åbo stift på 30 år, 1769: 197. — I hvad ordning söner och döttrar födas af en moder, med prof på några mödrars fruktsamhet, 1769: 84. — Barn äro brydsamma patienter; deras vanligaste sjukdomar, 1772: 43, 55, 56. — Huru många barn hvar hustru födt i Kräklinge, 1776: 341. — Ibland barnaföderskor dör vid pass en af 68 i barnsäng, 1779: 270. — En af 63 föder tvillingar, 1779: 263. — Hvarstjerde barn plägar dö under födseln, och hvarstjerde vara oäkta, 1776: 55. — Huru många barn blifvit födda på vissa år uti hela riket och uti hvarje Län, 1780: 250, 254. — Födda med kroppsslyten, 1781: 311, med fig. 317. — Huru många kunna förväntas af hvarstjerde par äkta makar, 1790: 74. — Se *Folk; Foster; Födda; Jordegumme-konsten*.

*Barnaföderskor*, år 1811 och 1812, 1814: 155.

*Barometer*, historien om dess uppfinning, förbättringar och hvarjehanda nytta att utröna luftens tyngd, atmosfärens höjd, bergens höjd, m. m., 1749: 81. — *Baro-*

meterns stigande på åtskilliga djup i Fahlu grufva, med physiska anmärkningar deröfver, 1741: 110. — Dylika observationer i Kongsbergs grufvor, 1743: 113. — Rön om den ändring, som värma och köld förorsaka i barometerns stigande och fallande, 1745: 161. — När barometern stiger, faller hafvet vid vestra kusterna i Östersjön, 1747: 144. — När barometern är hög, tål vattnet starkare hetta förrän det kokar, än då han är låg, 1749: 168. — Underrättelse huru barometern bör förfärdigas, 1763: 81. — Dess missvisning, af qvicksilfrets olika expansion i köld och värma, 1758: 42. — Huruvida man af dess stigande och fallande kan förutse väderleken, 1773: 273. — Om orsakerna till dess ändringar, 1784: 10. — Stiger efter bataljer, 1784: 11. — Dess förhållande vid orcaner i Vestindien, 1794: 275. — Barometer-observationer, 1815: 281. — Barometerns högsta och lägsta stånd i Torneå under flera år, 1815: 281. — Detta jemfördt med förhållandet i Stockholm, 1815: 295. — Se *Meteorologie*.

*Barthelemi* (Sanct), Svensk Ö i Vestindien, beskrifves till dess läge och naturalier, 1786: 215, 248. — Om bomullens plantering på denna ö, 1790: 3. — Silkes-bomullen och Manchenille-trädet derstädes, 1790: 220. — St. Barthelemis Flora, 1825: 411.

*Bartsia alpina* L., dess beskrifning, 1789: 47.

*Barytjord*, antimonsyrad, 1812: 229. — *B.* antimonsyrlig, 1812: 235.

*Barytsalt*, 1819: 249.

*Batatas* (*Convolvulus Batatas* L.), en matnyttig rot på ön St. Barthelemi, 1786: 228.

*Beck*, funnet i ett berg på Gottland, 1741: 254.

BELL's och BERTRAND's sätt att stämma näsblod, 1813: 263. — Ogillas af RICHTER, 1813: 264.

*Bembicinæ* FALL., en insektfamilj ibland Hymenoptera, 1812: 135.

*Bembidium pallipes* ZETTERST., ny Svensk insekt, 1824: 157.

*Ben*, huru de formeras i människans kropp på ovanliga ställen, 1750: 12. — Benen taga ofta färg af den spis djuren äta, 1750: 105. — Benskärfva på ett svinkreatur, funnen i sjelfva lösa fläsket på ett ovanligt ställe, 1751: 76. — Benskador, se *Chirurgie*. — Huru kraftsoppor kunna kokas af ben, 1773: 4, 21. — Ben, funnet i hjertat på en man, 1778: 77. — Röta i nedra käftbenet, hvarvid hela nedra margo maxillæ inferioris



lossnade, med fig., 1785: 232. — Ben af ett foster, som genom en bulnad öppning under nallen uttagits, med fig., 1790: 307. 1815: 31. — Benaktigheter genererade uti en bulnad bakom larynx i Angina suppuratoria, 1790: 314.

*Beuragel*, af mycket stora menniskor, 1766: 265. — Om man af vissa bens storlek kan sluta, huru lång menniskan varit i lifstiden, 1766: 271. — Se *Anatomie*.

*Benzoësalt*, Se *Pharmacie*.

*Berberis-buske* (*Berberis vulgaris* L.), dess nytta i medicne och hushållning, 1749: 61.

*Berg*: Mineral-historia öfver Osmunds-herget i Öster-Dalarna, med fig., 1740: 202. — Ett berg på Gottland, hvarest hämtas den så kallade Gottlands-stenen, med dess sten- och jord-lägen samt andra märkvärdigheter, med fig., 1741: 251. — Beskrifning på ett berg i England, bestående af åtskilliga jord-, sten-, sand-, och lerarter, hvarstals under hvarandra liggande, till upplysning om strykande gångars och i synnerhet flötsverka art, förtryckningar och egenskaper, med fig., 1743: 143. — Balsberget i Skåne, med fig., 1752: 59. — Bergens höjd kan i det närmaste utrönas genom barometer, 1749: 86. — Berg- och jätte-grytor i Bohusläns-bergen beskrifvas, och gifves anledning att finna deras orsak, 1743: 122. — Berg af olika stenarter, hafva olika skapnad och höjd, 1757: 227. — Om bergen i Laihela, 1758: 116. — Om Taberget och bergsträckningarne i Småland, 1760: 14. — Bergen i södra Halland, 1761: 268. — Bergsbygder, fördelaktiga till boskapsskötsel, 1762: 45. — Jämtländska bergen, 1763: 271. — Berg undergå många förändringar, 1765: 83. 1769: 139. — En bergsklippa, nedfallen i Trollhätte ström, 1765: 158. — Anmärkningar om bergen i Skaraborgs Län, 1767: 20. — Om bergen i Vestergöthland, deras stenarter, hvarf och sträckningar, med fig., 1768: 324. — Berg uti planeten Venus, deras höjd, 1795: 193. — Se *Fjäll*.

*Bergarter*, uti Finland, 1780: 294. — Se *Mineralogie*.

*Bergborr*, de i Bergslagerna brukliga, med fig., 1769: 285. — Deras bästa skapnad, med fig. 1769: 288, 312.

*Bergen*, denna stads geographiska longitud, 1819: 3.

*Berglafvar* (*Lichenes umbilicati* L.), deras användande till färgstoffer, 1793: 35.

*Bergolja*, finnes i Osmundsberget i Dalarna, 1740: 202.

*Bergsalt*, anledningar dertill i Vestergöthland, 1804: 45.

*Bergsbruk*; anmärkningar vid bergsbruken i Östergötthland, 1755: 254. — Om en förbättring på masugns-byggnader, med fig., 1756: 186. — Om hammar-byggnaders förbättring genom helgjutna lyftarmar af tackjern, fästade utanpå hjulstockarna, samt om blåshjuls-kammar och stångjerns-hamrar af tackjern, med fig., 1758: 19, 28. 1759: 181, 183. 1760: 35, 38. — Om de vanliga hårdbottnars förmoner och olägenheter, samt huru täljsten dertill kan nyttjas för blysmältningar, 1760: 60. — Om slaggtegets gjutning vid masugnar, 1763: 245. — Om drag- och glödge-ugnars förbättring till vedsbesparing, med fig., 1764: 115. — Beskrifning på fördelaktiga tork- och mälthus för spanmål i bergslagerna, med fig., 1767: 273. 1769: 277. — Om en besparing vid koppar-forman för stångjerns- och plåt-smidet, 1768: 82, 84. — Se *Grufvor*; *Kol*; *Malm-arter*; *Masugn*; *Metaller*; *Metallurgie*; *Mineralogie*; *Skog*.

*Bergsmanna-rörelse*, Se *Bergsbruk*.

*Bergsprängning*, nytt sätt att spränga berg under vatten, med fig., 1760: 125. — Utförlig afhandling om berg- och malm-sprängning, samt om bästa skapnaden på bergborr, m. m., med fig., 1769: 283. 312.

*Bergsrörelse*, Se *Bergsbruk*.

*Bergsvetenskap*; Amalgamations inrättning vid Ädelfors, 1792: 153. — Slammning vid Ädelfors, med fig., 1792: 270. — Se *Metallurgie*.

*Berg-uf* (*Strix Bubo L.*), föder sin fångade unge i hur nattetid, 1789: 159. — Se *Uf*.

*Berlinerblått*, 1819: 267, 279. — Dess färgande ämne, 1782: 264. 1783: 33. — Dess beståndsdelar, 1783: 37. — Dess jernhalt, 1788: 124.

*Bernstens-fernissa*, dess tillredning och nyttjande på betsade Svenska trädslog, 1798: 78.

*Beroë* GRONOV. Klockmask-slägtet, dess beskrifning, 1790: 33.

*Berserka-gång*, beskrifves, 1784: 241. — Dertill brukades Flugsvamp (*Agaricus muscarius L.*), 1784: 245.

*Berylljord*, dess jemförelse med ytterjorden, m. m., 1802: 68.

*Beteshagar*, frågor och anmärkningar derom, 1741: 9. 1767: 190. — Se *Ängskötsel*; *Boskapskötsel*.

*Betsning* af Svenska trädslog, och om bernstens-fernissens tillredning och nyttjande derpå, 1798: 78.

*Betula nana* β HARTM., 1818: 148. — *B. lenta* L. 1822: 308. — Se *Björk*.

*Bezoar* stenar, finnas hos flera slags djur, äfven hos hästar på Japan, 1778: 27.

*Bi* (*Apis mellifica* L.), deras hushållning och kön omtalas, 1741: 37. — Deras byggnadssätt, 1792: 178. 1799: 82. — Om viseboets byggnad och tillkomst, 1793: 208. — Åtskilliga rön med lefvande visar, 1799: 71, 79. — Se *Biskötsel*.

*Biatora* Fr., ett lafslägte, 1821: 324. — Beskrifning derpå, med 30 arter, 1822: 263. — *B. Forströmiana* Fr., 1820: 44. — *B. melalema* Fr., 1820: 45.

*Bidevindseglare* (*Physsophora Physalis* MODEER.), ett slags Nafsblåsor, 1789: 285. — Beskrifves olika och illa afresande, 1789: 286. — Förorsakar sveda, då den vidröres, 1789: 291. — Ätes af Amboinesare, 1789: 292. — Ritning och beskrifning på 3:ne artförändringar, 1789: 293, 294.

*Billingen*, mineralogiska anmärkningar om detta berg, 1767: 21. 1768: 325.

*Bina*, en lär af bräder, hvaruti sönderbökade malmer, som skola slmmas, först nedläggas, 1792: 275.

*Binnikemask* (*Tæniæ* L. spec.), rön och anmärkningar derom, samt huru man försökt att fördrifva honom, 1747: 103. — Beskrifning på sjukdomen, som af denna mask förorsakas, och om dess kännetecken, samt ytterligare försök att fördrifva honom, 1747: 113. — Anmärkningar om binnikemaskens hufvud och natur, 1754: 145. — Nya tankar om denna mask, 1779: 334.

#### *Biographier,*

öfver	Hr ERIC ACHARIUS . . . . .	1810: 299.
”	” Hr GUDM. JÖR. ADLERBETH . . . . .	1818: 381.
”	” H. Excell. Hr PEDER ANKER . . . . .	1825: 455.
”	” Hr C. A. ARRHENIUS . . . . .	1824: 495.
”	” Hr ERIC BENTZELIUS . . . . .	1744: 300.
”	” Hr PEHR AF BJERKÉN . . . . .	1818: 362.
”	” Hr CARL MAGN. BLOM . . . . .	1815: 313.
”	” Hr ANDERS CELSIUS . . . . .	1746: 136.
”	” Hr GARR. COLLIN . . . . .	1825: 472.
”	” Hr NILS DALBERG . . . . .	1821: 182.
”	” Hr AND. VON DRAKE . . . . .	1745: 68.
”	” Hr Frih. ABR. NICL. EDELCRANTZ . . . . .	1823: 351.
”	” Hr AND. GUST. EKEBERG . . . . .	1813: 276.
”	” Hr GUST. VON ENGSTRÖM . . . . .	1814: 258.
”	” Hr HENR. GAHN . . . . .	1816: 300.
”	” Hr JOH. GOTTL. GAHN . . . . .	1818: 390.



*Biographier*

öfver	Hr BENGT REINH. GEYER . . . . .	1816: 266.
"	Hr SVEN AND. HEDIN . . . . .	1822: 450.
"	Hr Frih. SAM. GUST. HERMELIN . . . . .	1821: 409.
"	Hr PETTER JAC. HJELM . . . . .	1813: 280.
"	Hr Grefve J. G. LAGERBJELKE . . . . .	1812: 293.
"	Hr Frih. C. E. LAGERHEIM . . . . .	1814: 262.
"	Hr GUST. AD. LEYONMARK . . . . .	1815: 309.
"	H. Exc. Hr Grefve J. LILLJENCHANTS . . . . .	1815: 300.
"	Hr G. A. LINDBOM . . . . .	1814: 265.
"	Hr JOH. HINA. LINDQVIST . . . . .	1812: 279.
"	Hr Frih. RUTGER MACKLEAN . . . . .	1817: 293.
"	Hr JOH. MOREUS . . . . .	1742: 296.
"	Hr HENRIC NICANDER . . . . .	1815: 304.
"	Hr LARS NORDENBJELKE . . . . .	1817: 289.
"	Hr JOH. LOR. ODHELIUS . . . . .	1816: 303.
"	Hr Pehr OSBECK . . . . .	1815: 296.
"	H. Exc. Hr Grefve J. G. OXENSTJERNA . . . . .	1818: 365.
"	Hr ANDERS POLHEIMER . . . . .	1812: 285.
"	Hr ANDERS JAHAN RETZIUS . . . . .	1822: 462.
"	Hr Frih. SHERING ROSENHANE . . . . .	1813: 273.
"	Hr NILS VON ROSENSTEIN . . . . .	1824: 477.
"	Hr ANDERS ROSENSTEN . . . . .	1740: 481.
"	H. Exc. Hr Grefve ERIC RUUTH . . . . .	1820: 386.
"	Hr DAV. SCHULZ VON SCHULZENHEIM . . . . .	1824: 462.
"	Hr AXEL GABR. SILVERSTOLPE . . . . .	1817: 296.
"	Hr ANDERS SPARRMAN . . . . .	1820: 393.
"	Hr OLOF SWARTZ . . . . .	1818: 370.
"	Hr ERIC THOMAS SWEDENSTJERNA . . . . .	1825: 461.
"	Hr Pehr TEGMAN . . . . .	1811: 296.
"	Hr SAMUEL VON TRIEWALD . . . . .	1744: 65.
"	Hr Frih. E. AF WETTERSTEDT . . . . .	1823: 366.
"	Hr OLOF AF WIBELI . . . . .	1824: 490.
"	Hr LARS WOLLIN . . . . .	1818: 387.
"	Hr OLOF ÅKERREN . . . . .	1812: 290.
"	Hr JONAS ÖFVERBOM . . . . .	1819: 294.

*Biquadratiska equationer, method att upplösa dem, 1807:*

173.

*Biskötsel; huru en för biskötseln skadlig mask och fjäril (Phalæna T. Mellonella L.) kan fördrifvas, 1762: 20. — Huru myror (Formicæ L. spec.) kunna afhållas ifrån bistockar, 1763: 32. — Om en liten fjäril (Phalæna Tort. cereana Blom.), som utöder bistockarna, med fig., 1764: 12. — Om bikupors företrädare för bistockar,*

- 1773: 264. 1774: 319. — Förteckning på de örter och träd, af hvilkas blommor bien samla hånig och vax, 1774: 20. — Om maskar af flug-släktet, (*Musca carnaria* L.), som förstöra bikupor, 1775: 260. — Några rön och underrättelser uti biskötseln, 1776: 234. 1777: 185. — Bi-fienden Ratel i Africa (*Viverra Ratel* SPARRM.), med fig., 1777: 147. — Upplysande rön uti biskötseln, i anledning af kupornas vägning hvar vecka, ifrån våren till hösten, 1779: 300. — Se *Bi: Hånig*.
- Bitape*, (*Mordella* L.), okänd art af detta insekt-slägte (*Mordella maculosa* NEZ.), med fig., 1794: 273.
- Bitterkalker*, Svenska, afhandling derom, 1811: 131.
- Bittervatten*, dess beskaffenhet, 1775: 11. — Dess tillredning med konst, 1775: 94.
- Björk* (*Betula alba* L.), huru dess frön kunna samlas och utsås till skogens förökande, 1748: 266. — Ornäs-björken (*Betula hybrida* BLÖM.), med fig., 1786: 186. — En ny art (*Betula pinnata* LUNDMARK.), funnen i Vermland, beskr. med fig., 1790: 130. — Björklaf (*Lichen physodes* L.), 1791: 306. — Se *Betula*.
- Björnmossa* (*Polytrichum commune* L.) fortplantas af hästar, 1798: 171. — Hindrar gräsväxten och är svår att utrota: 1741: 138.
- Blad- afstryck*, funna i sandstens-lager i Skåne, med fig., 1820: 115, 278.
- Bladblyerts*, Se *Molybdæna*.
- Bladdlöss* (*Aphis* L.), anmärkningar om dem, 1779: 314. — Förorsaka socker på gran, 1784: 238. — Deraf kan göras en god brun färg, 1787: 237.
- Bladrullare*: (*Tortrix* THUNB.), några nya arter af detta insektslägte, 1797: 165. — Se *Tortrix* THUNB.
- Blad-växter*, matnyttiga, som med fördel kunde växa i fjällbygden, 1780: 149.
- Blankenburger Schraubenstein* (*Tubipora Epitonium* MOEDER.), med fig., 1797: 50.
- Blatta* L., några nya arter af detta insekt-slägte beskrifna 1810: 185. — *B. ferruginea* THUNB., 1810: 187. — *B. bicolor* THUNB., med fig., 1810: 187. — *B. tuberculata* THUNB., 1810: 187. — *B. guttata* THUNB., 1810: 188. — *B. scabra* THUNB., 1810: 188. — *B. hirta* THUNB., 1810: 189. — *B. ciliata* THUNB., med fig., 1810: 189.
- Blechnum Asplenioides* Sw., med fig., 1817: 72. — *B. Lanceola* Sw., med fig., 1817: 71.

*Bleka,*

*Bleka; Se Blekningssätt.*

*Blekinge*, dess jord- och bergarter samt växter, med anmärkingar om klimatet, 1771: 75.

*Blekningssätt*, på linne, 1748: 158. — På bomullsgarn, 1752: 58. — Att bleka linne, så att det skall likna Holländskt lärft, 1741: 275. — Tankar om blekande på vattnet, 1748: 54. — Salzburgska blekningssättet på bomull, m. m., 1801: 259.

*Blekslinka* (*Conserva diaphana* LIGHTF.), 1788: 172.

*Blende*, 1813: 212. — Är en zinkmalm, 1744: 59.

*Blinde*, hos hvilka större fullkomlighet uti andra utvertes sinnen ersatt synens förlust, 1777: 4, 119. — *Se Chirurgie.*

*Block*, anmärkingar om detta häftyg, samt påfund med block och lina i stället för skruf, med fig., 1746: 218. — Theorien derom, när de anses såsom tunga, med fig., 1787: 291.

*Blod; Se Physiologie.*

*Blodlut*, nyttjas vid Berlinerblatts tillredning, 1782: 264, 265. — Dess nytta att pröfva jernhaltiga vatten, 1782: 270. 1788: 115.

*Blodlutsalter*, deras beredning af Berlinerblatt, 1819: 291.

*Blommor*, deras blickande rönes mest på dem, som äro brandgula, 1788: 62. 1762: 284, 286; och tyckes vara något electriskt, 1788: 64. 1762: 287. — Om örter, som blommade i Nov. 1789 uti Grefsbäcks församling, 1789: 303.

*Blomster-Almanach*, i Vestergöthland-för år 1779, 1780: 130. — Dersammastädes ifrån 1757 till och med 1785, 1786: 51. — Äfven derstädes för Mart. Apr. och Maj månader 1794, 1794: 197. — *Blomster-Almanach* för Carlsronas horisont, 1771: 75. — *Se Calender.*

*Bly*, huru det skiljes ifrån andra metaller genom skedning, 1753: 6. — Huru det förhåller sig i saltsyra, 1753: 309. — Sätt, att pröfva huru mycket bly är blandadt i tenn, 1755: 136. — Gjutningsprof derpå, 1780: 156, 161. — Att rena det ifrån inblandning af guld och silfver, 1794: 227. — Bly, saltsyradt, 1823: 184.

*Blyerts*, rön om dess natur, 1754: 189. — Den tyckes vara en blandad malmart af koppar, jern och tenn, upplösta i svafvel; synes ock innehålla något egit metalliskt väsende, 1754: 208. — Är ett slags mineraliskt kol, 1781: 187. 1787: 37. — Utgör en beståndsdel i tackjern och stål, 1787: 21. — Förorsakar skillnaden emellan stångjern, stål och tackjern, 1787: 20, 28.

*Reg. öfv. K. V. A. Arb.*



*Blyglans*, anledningar dertill vid Gimbritshamn i Skåne, jemte historien om dessa grufvor, 1786: 34, 43.

*Blyhvitt*, af våda intaget i mat, har haft farliga följder, 1773: 39.

*Blysalt*, 1819: 252.

*Bly-suboxid*, 1813: 269.

*Blåbär* (*Vaccinium Myrtillus* L.), nyttiga emot diarrhé, 1750: 77. — Tjenliga till blå färg, 1745: 247. — Deras nytta i hushållningen, 1774: 256.

*Blåkråka* (*Coracias Garrula* L.), dess seder och hushållning, 1787: 308.

*Blåsbeltg*, att uträkna dess verkan, 1741: 162.

*Blåse-sten*, Carlsbader-vattnets kraft att lösa den, 1775: 119. — Upplöses ej alltid genom Stephenska medlet, 1777: 304. — En större blåse-sten hos en kvinna, som sjelf framträngt sig och blifvit uttagen, 1791: 149. — Stenar funna i urinblåsan, 1794: 79. — Se *Chirurgie*; *Chemie*.

*Blåshalsen*, hål derpå botadt, 1820: 54.

*Blåsrör*, försök med eldsluft, med fig., 1784: 122, 193, 283. — Undersökning om dess förmånligaste skapnad, med fig., 1788: 68. — Förändring deraf, med beskrifning och fig., 1803: 227.

*Blåst*; Se *Blåsväder*.

*Blåsväder*, huru de förhållit sig i Åbo, enligt utdrag af 12 års dagliga observationer, 1762: 179. — Anmärkningar om deras förhållande i allmänhet på jordklotet, samt om deras orsaker, 1762: 167. — Om en häftig orcan, 1758: 39. — Om blåst, i synnerhet om skydrag, väderhvirflar och orcaner, samt deras orsaker, 1782: 3. — Sätt att mäta blåsvädrens kraft och styrka, med fig., 1782: 89. — Se *Meteorologie*.

*Blåsyrad jernhaltig koboltoxid*, 1819: 280.

*Blåsyrad jernhaltig kopparoxid*, 1819: 280.

*Blåsyrade salter*, deras sönderdelning af en högre temperatur i täppta kärl, 1819: 277.

*Bläck*, att skrifva med, blir godt af Rio-Tinto-vattnet, 1761: 118. — Sympathetiskt bläck, hvad det är, och huru sådant kan beredas af cobolt, 1780: 165. 1781: 4, 11.

*Blådderlafvar* (*Physcia* Ach.), en flock ibland lafvarne, 1797: 69.

*Blötmaskar* (*Mollusca* L.), tvenne nya arter deraf, 1788: 198. — Författare, som beskrifvit dessa djur, 1788: 198. — Se *Maskar*.

- Bohllaf* (Lichen stellaris L.), ger ingen färg, 1791: 307.
- Bohus-län*, kusternas belägenhet, 1774: 205. — Några orters geographiska belägenhet derstädes, 1780: 74. — Dit inflyttar årligen folk, 1780: 259.
- Bohvyete*, det Sibiriska (Polygonum tataricum L.), dess beskrifning, med fig., skötsel och nytta, 1744: 117. 1750: 114. — Det Finska (Polyg. Fagopyrum L.), 1746: 25. — Försök med dem begge på åtskilliga orter, 1747: 234. 1749: 204. — Åtskilliga andra arter af bohvyete beskrifvas utförligen, (Polyg. Persicaria L. P. Convolvulus L. P. aviculare L.), 1750: 109. — Om det är begärligt för bi, 1779: 320. — Det Dauriska (Polyg. frutescens L.) förmodas kunna mogna i Lappmarken, 1780: 149. 1750: 120.
- Boletoidei* Sw., en familj bland svamparna, 1810: 2.
- Boletus* L., ett svampslägte, 1810: 4, 81. — Svenska arter beskrifna, 1810: 4, 81.
- Bolmört* (Hyoscyamus niger L.), dess farliga verkan då den ätes, 1774: 52. — Försök med extract deraf, 1820: 294.
- Bom*, nytt och nyttigt påfund af kedje-bomar öfver sund och vatten, med fig., 1753: 48.
- Bomber*, svårigheten att få dem nog runda genom gjutning, 1742: 63. — Bombkastning, Se *Krigs-vetenskap*.
- Bombus hyperboreus* SCHÖNKR., en insekt funnen i Lappland, beskrifven och afritad, 1809: 57.
- Bombylarii* FALL., en insektfamilj bland Diptera L., 1816: 231.
- Bombyx atra* ZETTERST. (Phalæna B. atra L.), 1819: 76. — *B. processionea* FABR., dess torra dam förorsakade en sjukdomshändelse, 1802: 160. — *B. zona* FABR., 1819: 76.
- Bomolja*, dess utdunstning är ringa, 1746: 175. — Dess bruk emot ormbett, 1778: 92.
- Bomull*, beredd af linblånor, 1747: 179. — Machin att reda den Svenska bomullen, 1745: 51. — Bomullsgarns blekning, 1752: 58. — Erhålles god på ön St. Barthelemy, 1786: 226. — Dess plantering på Americanska öarna, 1790: 3. — Machin att rensa den från sina frön, med fig., 1790: 12. — Dess fiender, 1790: 15. — Om Bomulls-slagen (Gossypii L. sp.), 1790: 20. — Om Silkesbomull (Bombyx pentandrum L.), 1790: 220. — Se *Botanik*.
- Bononiensiska stenen* eller phosphorus, dess egenskaper, 1753: 222.
- Boracicum*, Boraxsyrans brännbara radical, 1812: 65.

*Boracit*, ifrån Lüneburg, 1822: 92.

*Borax*, rön om dess tillverkning, beståndsdelar och egenskaper, 1756: 182, 294. — Prof, om den är förfalskad, 1756: 303. — Anmärkningar om borax, 1759: 9, 18.

*Borgerskap*, huru talrikt det är i alla Svenska städer, huru många Grosshandlare, Fabrikörer, Kramhandlare, Handverkare m. fl. äro deribland, samt huru många matlag och hushåll i städerna, med anmärkningar deröfver, 1767: 213—244.

*Boron*, 1824: 94.

*Borr*, ett Engelskt jordborr, att dermed uppsöka stenkol och andra nyttiga ämnen i jorden, beskrifves omständligen, med fig., 1740: 224. — Ställning för en borr, som styrer långa nafvare, att de icke må gå snedt, med fig., 1753: 50. — Se *Bergborr*.

*Borrera* Ach., ett lafslägte, 1810: 225. — Svenska arter, 1810: 225.

*Borst*, en barnsjukdom; Se *Medicine*.

*Borst-stynget* (Oestrus fasciculosus LEPECH.), en insekt beskrifven, 1786: 184.

*Boserup* i Skåne, dess Stenkolsgrufva beskrifves, 1773: 236.

*Boskaps-sjukdomar*: om den i Europa gångbara, dess kännemärken och botemedel, 1756: 151, 233, 312. — Om en smittsam boskaps-sjuka i Finland, 1758: 47, 137. 1764: 49. — Om en svår boskaps- häst- och ren-sjuka i Norrland, 1759: 295. — Om en slags spetelska på boskapen i Norrige, 1760: 310. — Skabbjords nytta för boskap, 1762: 160. — Om en hästsjukdom, på Franska Farcin kallad, på Svenska Ink eller Ynk, dess beskaffenhet, orsak och cur, 1768: 344. — Om den i Holland gångbara Boskaps-sjukan, med försökta medel deremot, och huruvida det är rådligt att låta ympa densamma, 1769: 325, 339. — Hus-curer för boskaps-sjukdomar, 1767: 282. — Se *Boskaps-skötsel*.

*Boskaps-skötsel*: försökt medel att i nödfall framföda hästar och boskap med granris, 1740: 461. 1772: 283. — Boskap mår väl af Antimonium crudum, 1741: 259. — Boskapsafvelns förbättring kommer mest an på goda hannar, 1743: 279. — En gångbar boskaps-sjuka beskrifves, 1746: 283. — Boskaps gallsjuka, huru den cureras, 1747: 78. — Boskap kan födas med Renmossa (Lichen rangiferinus L.), 1742: 153. — Om de örter, som då de ätas af boskap, sätta vedervärdig smak och



lukt på deras mjölk och kött, 1750: 100. — Rötterna af *Sium aquaticum* (*Sium latifolium* L.), skadliga för boskap, 1750: 295. — Hurudan den är i Wreta Klosters Socken, 1755: 199. I Näsby Socken, 1757: 286. I Laihela, 1758: 157. I Ålhem, 1759: 259. I Södra Halland, 1761: 258. I Götha Rike, 1764: 97. I Halltorps och Woxtorps-Socknar, 1767: 280. — Sätt att utfodra mycken boskap med litet hö, 1758: 302. — Boskaps-skötsel är fördelaktig i bergsbygder, 1762: 45. 1763: 288, 309. — Huru kalvar och kor böra ansas föras, att de må blifva goda mjölk-kor, 1769: 49. — Boskap födes i Norrige med torr fisk, 1770: 315. — Boskaps-skötseln i Kusamo, 1773: 80. — Boskaps-sjukan, som var gängse i Finland år 1774, beskrifves, 1775: 149. — Boskaps-skötsel i Löt och Alböke Socknar på Öland, 1776: 43. — Påminnelser vid Boskaps-skötseln i allmänhet, men i synnerhet vid svinkreaturs, 1776: 221. — *Pan boum*, eller hvilka växter hornboskapen äter eller ratar, 1779: 165. — Boskaps-skötsel, högst angelägen för nybyggare i Lappmarken, 1780: 153. — Boskaps-skötseln uti Amtet Neukloster, 1783: 25. — Ondartade svulster på oxar och hästar, observerade i Skåne 1786, 1787: 219. — Se *Boskaps-sjukdomar*, *Foderväxter*; *Får*; *Gräs-slag*; *Hornboskap*; *Ängskötsel*.

*Bostrychia* Fr., ett Svampslägte, med 6 arter, 1818: 117 — 119.

*Botanik*, dess nytta i hushållningen, 1740: 416. — Växters plantering, grundad på naturen, med många märkvärdiga exempel och nyttiga reglor, 1739: 1. — Några rara örter, funna i Upland, 1740: 305. — Förteckning på 100 rara och nyttiga örter, funna på Gottland och Öland, samt i Småland, med botaniska namn och nyttan af de flesta, 1741: 179. — Beskrifning på örten *Amaryllis* den sköna (*A. formosissima* L.), med fig., 1742: 93. — Beskrifning på tvenne arter af Sältingsgräset (*Triglochin* L.), *T. palustre* L. och *T. maritimum* L., med fig., 1742: 146. — Växten *Phaseolus caule erecto tereti* &c. (*Phaseolus radiatus* L.), med fig., 1742: 203. — Några rara örter funna i Bohus-län, 1743: 105. — Mjölönriset (*Arbutus Uva ursi* L.), med dess synonymer, kännemärken och nytta, 1743: 294. — Sibiriska Bohvetet (*Polygonum tataricum* L.), med fig., 1744: 117. 1750: 109. — Förteckning på de raraste Skånska växter, 1744: 261. — *Petiveria* (*P. alliacea* L.), en Americansk ört,

beskr. med fig., 1744: 287. — En tillförene aldrig beskrifven ört, *Limnia* (*Claytonia sibirica* L.), med fig., 1746: 131. — Sibiriska Ärtträdet, *Robinia* (*R. Caragana* L.), 1750: 122. — En art af *Lobelia* (*L. siphilitica* L.), 1750: 283. — Tvenne nya arter af Tobak (*Nicotiana paniculata* L. och *N. glutinosa* L.), beskrifna, med fig., 1753: 37. — Alpiska eller fjäll-växter, 1754: 182. — *Mirabilis longiflora* L. beskrifven, med fig., 1755: 176. — Spansk krasse (*Lepidium cardamines* L.) beskr. med fig., 1755: 273. — Beskrifning med figur på örten *Ayenia* (*Ayenia pusilla* L.), 1756: 23. — *Gaura biennis* L. beskr. med fig., 1756: 222. — *Doliocarpus* ROLAND., ett nytt växtslägte, med tvenne arter, hvaraf den ena är afritad, 1756: 256. — Beskrifning med fig. på *Loeflingia hispanica* L., 1758: 16. — Tre arter af växtsläktet *Mimantia* L. (*M. dichotoma* L., *M. campestris* L. och *M. montana* L.) beskrifna och afritade, 1758: 17. — Beskrifning med fig. på Limsvampen (*Bulgaria inquinans* FR.), 1762: 105. — Beskrifning med fig. på Flygsands-svampen (*Peziza arenaria* OSB.), 1762: 288. — En liten moss (Buxbaumia foliosa Sw.) beskrifven och afritad, 1764: 28. — *Aristolochia trilobata* L. beskrifven, 1764: 240. — Beskrifning med fig. på Soja-bönan (*Dolichos Soja* L.), 1764: 271. — *Tropaeolum quinquelobum* BERG. beskrifven och afritad, 1765: 32. — *Scleria* BERG., ett nytt örtslägte beskrifvet, med 2:ne arter (*S. Flagellum Nigrorum* BERG. och *S. mitis* BERG.), som äro afritade, 1765: 142. — Örtslägtet *Grubbia* BERG. beskrifvet, med en afritad art (*G. rosmarinifolia* BERG.), 1767: 34. — Beskrifning och ritning på *Bidens acmelloides* BERG.; 1768: 245. — Beskrifning med fig. på *Mucor crustaceus erectus albidus, corymbis globosis nigris* MÜLL., 1769: 71. — Beskrifning och figur på *Pterocarpus Ecastaphyllum* BERG., 1769: 116. — Anmärkningar om *Geum rivale* L., 1757: 120. — Om *Faba Pichurim* och *Copaiva*-trädet, 1759: 74. — De raraste örter i Södra Halland, 1761: 271. 1766: 234. — Om örter, som funnits växande på ett kyrkohvalf i Landskrona, 1761: 325. — Några örter, som växa på Norriska fjällen, 1762: 48. — Beskrifning på Indiansk krasse (*Tropaeolum majus* L.), med berättelse om dess blickande i mörkret, 1762: 284. — Anmärkning om Åkerbär (*Rubus arcticus* L.), 1762: 192. — Ett *Lycoperdon* (*L. Bovista* L.) af sällsynt storlek, 1762: 324. — Om några örter i Neri-

ke, 1764: 247. — Om en microscopisk växt, som finnes på botten i driksglas, (*Conferva stellaris* MüLL.), med fig., 1764: 264. — Beskrifning på Hvitkåls-svampen (*Lycoperdon Brassicae* BERG.), 1765: 208. — Anmärkn. om *Spartium scoparium* L., 1765: 232. — Örtslägtet *Leucadendron* L. med beskrifning på alla då bekanta arter, 1766: 316. — Anmärkningar om Nord-Americaniska svarta Hvalnötträdet (*Juglans nigra* L.), 1767: 51. — Om hvita Hvalnötträdet (*Juglans alba* L.), dess egenskaper och nytta, 1769: 119. — Beskrifning på Corinthiska Rättikan (*Raphanus sativus gongyloides* BERG.), 1767: 124. — Förteckning på örter, som växa i flygsanden, 1768: 265. — Örtslägtet *Littorella* BERG., med en art (*L. juncea*) eller *Plantago uniflora* L., beskrifvet, 1768: 337. — Anmärkn. om Sprithvete (*Triticum spica multiplici* Osa.), 1769: 67. — Anmärkningar vid Skånes ört-historia, 1769: 243. — Beskrifning med figur på *Aletris capensis* L., 1770: 226. — *Calceolaria pinnata* L. afritad och beskrifven, 1770: 286. — Beskrifning och figur på *Perdicium laevigatum* BERG. 1772: 236. — Beskrifning med fig. på *Verbena Oblatia* RETZ., 1773: 143. — Växtsläktet *Thunbergia* MONTIN., med en art, beskrifvet med fig., 1773: 288. — *Erica retorta* MONTIN. afritad och beskrifven, 1774: 297. — Beskrifning med fig. på *Hydnora africana* THUNB., 1775: 69, 350. 1777: 144. 1808: 301. — Beskrifning med fig. på 2:ne arter af *Dianthera* L. (*D. tetrandra* RETZ. och *D. bicalyculata* RETZ.), 1775: 295. — Växtsläktet *Rothmannia* THUNB., med en art (*R. capensis*), beskrifvet med fig., 1776: 65. — *Rademachia* THUNB., ett nytt växtsläkte, med 2:ne arter (*R. incisa* THUNB. och *R. integra* THUNB.), beskrifvet, 1776: 250. — *Sarcophyte sanguinea* SPARRM. afritad och beskrifven, 1776: 300. — *Protea Scutrum Gustavianum* SPARRM. beskrifven med fig., 1777: 53. — Beskrifning med fig. på *Gentiana saxosa* FORST., 1777: 183. — Svenska Slök-granen (*Pinus Abies*  $\beta$ . *viminalis* RETZ.) beskrifven, med fig., 1777: 310. — Beskrifning med fig. på *Hudsonia ericoides* L., 1778: 19. — *Erica Sparrmanni* L. fil. beskrifven och afritad, 1778: 21. — Växtsläktet *Ehrharta* THUNB., med en art (*E. capensis*), beskrifvet, med fig., 1779: 216. — Släktet *Ekebergia* SPARRM. med en art (*E. capensis*) beskr. med fig., 1779: 282. — Om örter och gräs, som växa uti Småland, 1771: 31. — Anmärkningar om den Österländska och



den Svenska Salep, 1771: 319. — Försök med *Orchis Morio* L. eller Svensk Salep, 1771: 310. — Om örternas utdunstning, och i hvad ordning dagdropparna sätta sig på deras blad, 1773: 71. — *Biens Flora*, eller af hvilka örter de hämta häning och vax, 1774: 20. 1779: 319. — Om *Libidibi-bönan* (*Poinciana coriaria* JACQ.), 1774: 57. — Om *Cicuta* (*Cicuta virosa* L.) och *Conium* (*Conium maculatum* L.), 1774: 231. — Några vildt växande Svenska örters hushållsnytt, 1774: 250. — Om Sago-trädet (*Metroxylon Sagu* GMEL.) och dess nytta, 1775: 142. — Om kol- eller sotax på vissa växter, 1775: 317. — Om *Populus balsamifera* L., 1775: 344. — Om träd och örter på olika höjder af Kinnekulle, 1776: 77. — Beskrifning på Amerikanska svarta Mulbärsträdet (*Morus rubra* L.), 1776: 143. — Om örter, som ätas eller ratas af svinen, 1776: 221. — Om träd och örter, som mer och mindre tåla köld, 1778: 59. — Försök till ett Thermometrum Floræ för år 1777, eller vid hvilken grad af värma några Svenska örter då börjat blomma, 1778: 166. — Om Amerikanska Valnötträdet Hickory, och 3:ne dess varieteter, 1778: 262. — Pan boum eller hvilka växter hornboskap äter eller ratar, 1779: 165. — Om Canelträdet (*Laurus Cinnamomum* L.) på Ceilon, 1780: 56. — Växtsläktet *Veigela* THUNB., med en art (*W. Japonica*), beskr. med fig., 1780: 137. — Beskrifning på 2:ne träd, som bära äkta Muskot (*Myristica moschata* L. och *M. tomentosa* THUNB.), med fig. på frukterna &c., 1782: 46. — Växtsläktet *Fagræa* THUNB., med en art (*F. ceilanica*), beskr. med figur, 1782: 132. — *Nipa* THUNB., ett nytt släkte ibland Palmträden, med en art (*N. fruticans*), beskrifvet, 1782: 231. — Om Palmträden i allmänhet, med beskrifning på släktet *Licuala* THUNB., och dess art (*L. spinosa*), 1782: 284. — Strandperlebandet (*Conserva moniliformis* MÜLL.) och Armbandet (*Conserva armillaris* MÜLL.), 2:ne microscopiska växter, beskrifna, med fig., 1783: 80. — Beskrifning med fig. på *Gentiana pulchella* Sw., en ny Svensk växt, 1783: 85. — *Houtuynia* THUNB., ett nytt Japanskt växtsläkte, med en art (*H. cordata*), som är afritad, beskrifves, 1783: 149. — Anmärkningar vid örtsläktet *Albuca* L., med beskrifningar på 7 arter deraf, 1784: 289. — *Pera Muris*, ett nytt växtsläkte ifrån America, beskr. med fig. på dess art (*P. arborea*), 1784:

1784: 299. — Beskrifning på 9 arter Nässlor (*Urtica* L.) ifrån Jamaica, 1785: 28. — Anmärkningar vid 3:ne arter af släktet *Albica* L. samt beskrifning på *Albica viscosa* L. fil. och *A. spiralis* L. fil., med fig. å den sist-nämnda, 1786: 57. — Om nyttiga växter på ön St. Barthelemi, 1786: 226—239. — Anmärkningar vid de växter som kallas Orchides, 1786: 254. — Tolf nya arter Nässlor (*Urtica* L.) ifrån Vestindien, beskrifna, med fig. på *Urtica nummularifolia* Sw. och *U. lappulacea* Sw., 1787: 58. — *Cinchona angustifolia* Sw. beskr. med figur, 1787: 117. — Anmärkningar vid Svenska växternas kändedom, 1787: 241. 1788: 137, 172. — *Solandra* Sw., ett nytt örtslägte från Vestindien, och dess art (*S. grandiflora*), beskr. med fig., 1787: 300. — Om vissa blommors blickande, 1788: 62. — Beskrifning med fig. på *Qvassia excelsa* Sw., från Vestindien, 1788: 302. — Tvenne arter af *Turraea* L. (*T. virens* L. och *T. pubescens* HELLN.) beskrifna, med fig., 1788: 307. — Anmärkningar öfver några Svenska växter, samt en obeskriifven inländsk ört, *Spergula subulata* Sw. med fig., 1789: 39. — Beskrifning på *Galium trifidum* L., 1789: 40. — *Stellaria biflora* L. beskr. med fig., 1789: 41. — *Spergula saginoides* WILLD. beskr. med fig., 1789: 43. — *Bartsia alpina* L., dess beskrifning, 1789: 47. — *Jungermannia julacea* L., dess förbättrade artmärke, 1789: 50. — Beskrifning med figur på *Stellaria humifusa* Sw., en ny Svensk växt, 1789: 125. — Botaniska erindringar, 1789: 126. — Beskrifning med figur på *Malaxis paludosa* Sw., 1789: 127. — *Osmunda crispa* L. beskrifves, 1789: 128. — *Stylosanthes* Sw., ett nytt örtslägte, med 4 arter, beskr. med fig., 1789: 295. — Förteckning på örter, som blommat i Nov. månad år 1789 uti Grefbäcks församling, 1789: 303. — *Gossypium barbadense*? L. beskrifves, 1790: 5. — En finare sort bomull, *Coton du Siame ou Jerusalem*, beskr., 1790: 14. — Anmärkningar om Bomullsslagen, med beskrifningar på *Gossypium barbadense* L., *G. hirsutum* L. och *G. religiosum* L., 1790: 20. — *Widenowia* TAUNB., ett nytt slägte ibland Gräsen, med 3:ne afritade arter, beskr., 1790: 26. — *Wahlbomia* TAUNB., ett nytt växtslägte, med sin art (*W. indica*), beskr. med fig., 1790: 215. — Om Silkes-bomullen (*Bombax pentandrum* L.) och Manchenille-trädet (*Hippomane Mancinella* L.), med fig. på den sednares blommor och frukt,

1790: 220. — Botanikens tillväxt i Åbo, understödd af HISINGER, 1792: 35. — Hisingera HELLEN., ett nytt örtslägte, med en art (*H. nitida*), beskr. med fig., 1792: 32. — Beskrifning på växtsläktet *Ochroma* Sw., med en art (*O. Lagopus*) med fig., 1792: 144. — Beskrifning med fig. på *Carex obtusata* LILJ., jemte anmärkningar vid några Svenska Starrarter, 1793: 68, 71. — Ytterligare anmärkningar om Svenska Starrarter, 1793: 313. — Vestindiska trädarter, 1793: 153, 184. — Beskrifning med fig. på *Acrostichum hyperboreum* LILJ., 1793: 201. — Nya och mindre kända Svenska Lafarter (*Lichen* L.), beskr. med fig., 1794: 81, 176. 1795: 3, 127, 207. 1797: 69, 111, 193, 257. 1801: 157, 339. — Beskrifning på 3:ne arter af örtslägtet *Cyanella* L., af hvilka 2:ne nya äro afritade, 1794: 194. — Huru tidigt träd, buskar och örter blommat år 1794, 1794: 197. — Vid hvilken tid de fått mogen frukt och frön samma år, 1794: 207. — En förbättrad indelning af Lafvarne (*Lichen* L.), 1794: 237. — *Sprengelia* Sm., ett nytt örtslägte, med en art (*S. incarnata*), beskr. med fig., 1794: 260. — *Agaricus* L., flera arter af dessa svampar, Se *Agaricus*. — *Triticum junceum* L., funnet i Skåne på Falsterbo-ref, 1795: 194. — Systematisk uppställning af Svenska Löfmossorna (*Musci*), 1795: 223. — Giftträdet på Cap, *Toxicodendrum* THUNB., med en art (*T. capense*) beskr. med fig., 1796: 188. — Anmärkningar rörande Laf-arterna, om deras smak, beståndsdelar, färg, och lukt, 1796: 206. — *Westringia* Sm., ett nytt växtslägte, med en art (*W. rosmariniformis*) beskr. med fig., 1797: 171. — Berättelse om de försök, som blifvit gjorda i Lund, med åtskilliga utländska träd och buskarter, 1798: 43. — En ny art af Muskot, *Myristica glomerata* THUNB., beskr. med fig., samt artmärken för alla kända arter af detta slägte, 1799: 87. — Botaniska anmärkningar om *Spergula* L. och *Sagina* L., samt beskrifning med fig., på *Spergula stricta* Sw., 1799: 229. — Afhandling om Orchidernas släkten och deras systematiska indelning, med fig., 1800: 115, 202. — Örtslägtet *Oedmannia* THUNB., med en art (*Oe. lancea*), beskr. med fig., 1800: 278. — Bot. anmärkningar om *Targionia hypophylla* L. med fig., 1802: 85. — Inledning till *Caricographien*, med fig., 1802: 225, 301. 1803: 66, 138. — Nödig temperatur för Orangeri-växter, 1803: 99. — *Peziza Cacabus* LUNGB., en ny och besynnerlig svamp



från Java, beskr. med fig, 1804: 39. — Beskrifning på *Mertensia* Willd., ett nytt slägte af Ormbunkarna, med 5 arter, hvaraf 3:ne äro afritade, 1804: 163. — Anmärkningar och tillägg vid samma slägte, samt beskrifning på *Todea africana* Willd., med fig., 1804: 171. — *Pyrola media* Sw., en ny Svensk växt, beskr. med fig., 1804: 257. — Utkast till Gottlands Flora, 1805: 49, 110. 1806: 57, 130. — Beskrifning på 2:ne i Sverige förut osedda växter, funna i Skåne, *Stellaria crassifolia* Willd., och *Antirrhinum Elatine* L., samt på 2:ne artförändringar af *Lotus corniculata* L., 1807: 225. — Svamparter, saknade i Flora Svecica L., funna i Sverige och beskrifna, 1808: 1, 79, 199, 239. 1809: 81, 171. 1810: 1, 81, 237. 1811: 73, 145. 1812: 10, 96, 1815: 108. — Förteckning på de i Sverige växande arter af *Lafvarnas* familj, 1808: 125, 228, 259. 1809: 97, 145. 1810: 66, 137, 209, 288. 1811: 102. — *Ophioglossum microstichum* Ach., en ny Svensk växt, beskr. med fig. 1809: 59. — Anmärkningar om Lappska vegetationen, med beskrifning och fig. på *Myosotis deflexa* Wahlb., en ny ört från Lappland, 1810: 106. — Uppllysningar till historien om *Lycoperdon truncatum* L. med fig., 1812: 1. — Anmärkningar vid *Lafsläktet* *Thelotrema* Ach., med nogare bestämmande af dess arter, 1812: 79. — *Rosa senticosa* Ach., en ny Svensk Törnbusk, beskr. med fig. 1813: 91. — Anmärkningar rörande *Cinchona* Cat-tukambar KÖNIG. med beskr. och fig. derpå, 1814: 30. — Anmärkningar, med fig., om släktet *Lemania* BORY. samt beskrifning med fig. på 2:ne nya arter deraf (*L. variegata* Ag. och *L. subtilis* Ag.), 1814: 33. — *Gladiolus Sparrmanni* Thunb., beskr. med fig., 1814: 189. — Beskrifning med fig. på *Conserva mucoroides* Ag., samt observationer om dess uppkomst och förändringar, 1814: 193. — Utkast till historien om Trädslinge-släktet, *Rhizomorpha* Pers., med beskrifning och fig. på nya, besynnerligen Svenska, arter af det samma, 1814: 201. 1815: 137. — Granskning och försök till ny anordning af örtsläktet *Serratula* L., 1815: 88. — Anmärkning om *Fucus Thunbergii* Mert. och beskrifning på *Fucus Swartzii* Ag. med fig. 1815: 102. — Anmärkning om *Fucus pilulifer* Turn. och beskrifning på 2:ne nya dermed närsläktade arter (*Fucus patens* Ag. och *F. pinnatifolius* Ag.), med fig. på den sednare, 1815: 241. — Om de Cryptogamiska växter, som kallas Calicioidea Ach., 1815:

246. 1816: 106, 260. 1817: 220 — Uppställning af de i Sverige funna Vårtsvampar (*Scleromyces* Fr.), 1816: 126. 1817: 81, 245. 1818: 100, 356. 1819: 87. — Nya arter af Ormbunkar (*Filices* L.) från Brasilien, med fig., 1817: 53. — Physiographiska observationer under en resa genom vestliga delarne af Gestråland, Helsingland och Jämtland, 1818: 121. — Botaniska noter härtill, 1818: 145. — Granskning af de till växtordningen *Thymelæa* hörande släkten och arter: 1818: 263. — Ett nytt växtsläktet *Lonchostoma* WIKSTR., med 2:ne arter (*L. obtusiflorum* WIKSTR. och *L. acutiflorum* WIKSTR.), beskr. med fig., 1818: 350. — Några Tropiska Lafvar beskrifna, 1820: 38. — *Plantarum cryptogamicarum tropicalium pugillus*, 1820: 46. — Trenne nya arter af örtsläkte, *Eriocaulon* L. (*E. ramosum* WIKSTR. *E. caespitosum* WIKSTR. och *E. hirsutum* WIKSTR.) beskrifna med fig. 1820: 74. — Några arter af växtsläktet *Rosa* L., (*Rosa ochroleuca* Sw., *R. flava* WIKSTR., *R. laxa* RETZ. c. var. *β. incana* och *R. microcarpa* RETZ.) beskrifna, med fig., 1820: 266. — Beskrifning på ett nytt växtsläkte, *Wikströmia* SPRENG., med en afritad art (*W. glandulosa*), 1821: 167. — Beskrifning på nya Lafsläkten (*Coniangium* Fr. och *Pyrenotaea* Fr.), med 4 arter af dem, samt en öfversigt af Lafvarnas indelning, 1821: 320. — Beskrifning med fig. på 2:ne nya arter af växtsläktet *Fritillaria* L. (*F. lusitanica* WIKSTR. och *F. ruthenica* WIKSTR.), jemte anmärkningar om åtskilliga arter af samma släkte, hvaribland *Fritillaria tenella* BEBERST. och *Fritillaria verticillata* WILLD., hvilka äfven äro afritade, 1821: 350. — Beskrifning på 2:ne arter af växtsläktet *Eqvisetum* L. (*E. Thunbergii* WIKSTR. och *E. giganteum* L.), med fig. på den förra, 1821: 360. — Fortsättning af beskrifning på nya Lafsläkten (*Trachylia* Fr., *Lecidea* Fr. och *Biatora* Fr.), med flera deras arter, 1822: 251. — Försök att närmare utreda och bestämma *Cardamine parviflora* L., 1822: 277. — Anmärkningar vid samma växt, 1822: 290. — Förslag af några Nord-Americas träd, som äro särdeles värde att i Sverige odlas, 1822: 295. — Botaniska anmärkningar gjorda i Lappmarken och tillgränsande landsorter, 1822: 327. — Mindre kända växter beskrifna, 1822: 382. 1823: 274. — Anmärkningar rörande *Byssus Jolithus* L., med beskrifning och fig. på *Lepraria kermesina* WRANG., 1823: 42. — Anmärkningar dervid, 1823: 55, 62. —

- Förklaring i afseende på dessa anmärkningar, 1823: 65. — Microscopiska och physiologiska undersökningar rörande utvecklingen af *Lepraria kermesina* WRANG. och dess likhet med den så kallade röda snön, 1823: 71. — Lichenologiska bidrag, 1823: 112. — Beskrifning öfver några sällsyntare växter från norra delarna af Sverige, jemte anmärkningar i *Växt-geographien*, 1824: 160. — Bidrag till kännedomen om sällsyntare växters geographiska utbredning inom Sverige, 1824: 439. — Öfversigt af ön St. Barthelemis Flora med anmärkningar, och beskrifningar på nya växt-arter från samma ö, 1825: 411. — Nya eller mindre kända arter af Ormbunkar (*Filices* L.) beskrifna, 1825: 434. — Se *Blomster-Almanach*; *Foderväxter*; *Grässlåg*; *Naturalhistoria*; *Planteringar*, *Träd*; *Trädgårds-skötsel*.
- Botrychium virginicum* WILLD., en Ormbunke, funnen i Ängermanland och beskrifven, 1824: 175.
- Bottenprofware*, nyttjad i Bohuslänska skärgården, beskr. med fig., 1784: 155.
- Bovista* PERs., ett svampslägte, beskrifvet, med en Svensk art, 1815: 125.
- Brachyurus* THUNB., ett nytt fogelslägte beskrifvet, 1821: 369. — *B. triostegus* THUNB. (*Turdus triostegus* SPARRM.), 1821: 369, 370. — *B. gularis* THUNB. beskr. med fig., 1821: 371. — *B. ruber* THUNB. beskr. med fig., 1821: 371.
- Brandax* eller Sot i hvete, dess orsak, 1805: 66. — Se *Sotax*.
- Brasiliansk Chrysoberyll*, dess analys, 1822: 90.
- Brattenburgs-penningen* (*Anomia craniolaris* L.) och dess samslägtingar i zoologiskt och geologiskt afseende undersökte, med fig. 1824: 378. 1825: 324.
- Braxen* (*Cyprinus Brama* L.), tiden då dess lektid inträffar i Storsjön och Ofvansjö Socken i Gestrikland, 1785: 234.
- Bredd*, Se *Latitud*.
- Bresilja*, dess 3:ne slag, och om någon färgstoff finnes i Sverige, som i godhet och pris kan svara deremot, med anmärkningar öfver dessa färger och öfver Hr SELÄN-  
NERS svar på denna fråga, 1750: 60.
- Broar* öfver strömmar, underrättelser om deras anläggning, 1742: 118. — Beskrifning på Hr POLHEMS påfund af flottbroar på paraboliska spännbågar öfver strömmar, 1743: 13.
- Broddmask*, sätt att fördrifva den ifrån rågbrodden, 1741: 275.



**Bromsar** (*Oestrus Tarandi* L.), som plåga Lapparnas renar och skada deras skinn, med fig., 1739: 121, 124, 132.

— Förslag till bot deremot, 1739: 133. — Se *Tabanus* L.

**Bromus giganteus** L., hvar den växer på Öland, 1821: 302.

— *B. asper* L., dess växtställe på Öland, 1821: 297.

**Bronsering** på gips, anmärkning derom, 1781: 332.

**Brosklaf** (*Lichen cartilagineus* LIGHTF.), ger ingen färg, 1791: 307.

**Bruchus** L., ett insekt-släkte, dess skillnad från *Curculio* och *Anthribus*, 1816: 44. — *B. brasiliensis* THUNB. beskr. med fig., 1816: 45. — *B. Convolvuli* THUNB. beskr., 1816: 46. — *B. chinensis* THUNB. beskr., 1816: 46. — *B. longicornis* THUNB. beskr. 1816: 47.

**Brudar**, deras vanligaste ålder vid första giftet, 1776: 338. — Se *Folk*.

**Bruksrörelse**; Se *Bergsbruk*.

**Brunnar**, som äro något djupa, huru varmt vattnet håller sig i dem här i Norden, 1753: 315. — Vattnen i de Stockholmska, pröfvade, 1759: 106, 269. — Orsaker till vattnets stigande och fallande i somliga, 1769: 140. — Se *Vatten*.

**Brunnsdrickning**; Se *Medicine*.

**Brunsten**, hvar den finnes ren, 1785: 142. — Försök att deraf erhålla Magnesium och sammansmälta den med några andra metaller, 1785: 141. — Myckenheten af eldsluft som den gifver då den upplödgas, 1789: 161. — Huruvida den kan förvandlas i kalkjord, 1789: 141. — Se *Mangan*; *Mineralogie*.

**Bryggeri**, en inrättning deri till veds besparing, med fig., 1739: 32. — En ny brygg-inrättning, med fig., 1742: 70. — Godt dricka brygges i Norra America af 2;ne slags granris (*Pinus balsamea* L. och *Pinus nigra* ART.), 1751: 190. 1822: 309. — Hvad vid drickas tillredande och pröfvande bör iakttagas, med fig. 1763: 45. — Anmärkingar om Öl, 1763: 52.

**Bräck**, Rön om sättet att bota Vattenbräck medelst causticum, 1778: 30. 1781: 127. — Om medfödda navelbräck, med fig., 1781: 311, 314, 316. — Om ett farligt tarmbräck, som lyckligen läktes, 1787: 41.

**Brädsågning**, lönar sig bättre än tjärbränneri, 1758: 161.

— Skogsödande missbruk dervid, 1769: 267. — Beskrifning med fig. på en finbladig sågqvarn, 1769: 13.

**Bräddtak**, som icke ruttna eller brinna, 1739: 153, 164.

— Se *Trävirke*.

*Brännrotf*, hvilka växter deri trifvas, 1761: 52. — Om dess kännetecken, egenskaper, upphämtning, tillredning, bruk och nytta, 1781: 255, 279.

*Brännvabel- Sjökalv* (*Medusa aurita* L.), beskrifves, 1791: 178.

*Bränvin*, kyler mera än det värmer vår kropp, 1764: 307. — Dess gravitas specifica, och huru dess styrka pröfvas, 1766: 251. — Missbrukas äfven i Norrige, 1770: 312. — Hindrar barnens växt, gör dem små, magra och spensliga, 1745: 171. — Af mycket bränvins-supande stelbar vårt blod, och polyper genereras deri, 1747: 184. — Andra dess farliga följder, 1753: 155. — Bränvin utdunstar 18 gånger starkare än vatten, 1746: 174.

*Bränvins-bränning*, i Ukrain, 1773: 206. — Afhandling om Svenska bränvins-ämnena, utom Spanmål, 1776: 257. — Bränneri-slangen förbättrad, med fig., 1778: 283. — Om en förbättrad afkylnings-anstalt dervid, med fig., 1791: 193. — Att borttaga vidbränd smak och lukt genom distillation med vitriol-syra, 1793: 151. — Åtskilliga förbättringar vid bränvins-brännings-redskapen, med fig., 1799: 257. — Förbättring på bränvins-pannor, 1739: 29. — Att bränna och brygga med veds besparing, med fig., 1739: 32. — Bränvin kan tillverkas af rosvor och kål, samt hägg- rönn- och enbär, 1741: 214; äfven af potäter, 1747: 204, 231.

*Bröd*, af stamp, tallbark och Misse (*Calla palustris* L.), som brukas i hårda år uti Österbotten, huru det tillredes, 1742: 284. — Ett mycket styrkande af Mays-mjöl, 1752: 31. — Hvad som brukas i stället för bröd, uti många länder; huru säd i dyr tid kan gagnligast användas, med anmärkningar om brödbakning, 1773: 27. — Bröd af Jordpäron, 1774: 344. — Af Sago-trädet, 1775: 147. — Brödamnen på ön St. Barthelemi, 1786: 228, 229, 230.

*Bröllop*, i hvilka månader de flesta hållas i Sverige, samt om kostsamma bröllops skadlighet, 1767: 257.

*Bröms*, Se Bromsar.

*Buk-ok*, äro till stor olägenhet för hästar; påfund att tråda utan buk-ok, med fig., 1748: 141.

*Buk-vattensot*, som till ovanlig myckenhet, under flera år, aftappades, 1804: 41.

*Buprestis moesta* Fabr., en insekt funnen i Sverige, 1818: 252.

- Buskslinka* (*Conferva polymorpha* L.), 1788: 173.  
*Buxbom* (*Buxus sempervirens* L.), dess plantering af frön,  
 1764: 75.  
*Byar*, deras belägenhet bidrager till iövånarnes helsa eller sjuklighet; prof derpå, 1750: 298. — Byordning vore nödig, att förekomma samfällt skogs utödande; utkast till en sådan, 1750: 143.  
*Byggnad*, huru hus kunna muras af koppar-slagg, 1771: 234. — Om takskifer och dess bruk, med fig. 1771: 271. — Allmogens byggnings-sätt omkring Torneå, 1774: 61. — Se *Cement*; *Husbyggnad*; *Kalk*; *Mechanik*; *Murbruk*; *Sockenbeskrifningar*; *Tegel*.  
*Byggnads-konst*, antika stilens nytta deri, i synnerhet för Sverige, 1821: 177.  
*Byssus* Jolithus L., anmärkningar derom, 1823: 42, 62, 65, 71.  
*Bålstöd* (*Podetium*), hos Lichenerna, 1816: 108.  
*Båtar*, de Amerikanska af bark, 1778: 279.  
*Bäfver* (*Castor Fiber* L.), huru den fångas i Kusamo, 1776: 218. — Se *Däggande djur*.  
*Bälta*, (*Dasypus* L.), en ny art deraf från Brasilien (*D. multicinctus* THUNB.), beskr. med fig. 1818: 65.  
*Bär*, ätskilliga i Sverige vildt växande duga till brännvins-bränning, 1741: 214. 1776: 267, 268, 269, 270, 273.  
*Bärsafter*, innehålla dels Citron- dels Äple- dels Vinstens-syra, 1785: 21.  
*Bärsyra*, afhandling derom, 1785: 17.  
*Böhmisk granat*, dess beståndsdelar, 1823: 147.  
*Böjningar*, hyperboliska, paraboliska och elliptiska, af kroklinier, 1809: 11.  
*Bössa*, att skottställa, m. m., 1742: 61. — Anmärkningar om bösse-smidet och damaskerade gevär, 1773: 311, 318. — Se *Krut*; *Skjutgevär*.

## C.

- Cabysa*, Se *Skepps-kittlar*, 1806: 94.  
*Cactus* L.; flera arter deraf växa på St. Barthelemi, 1786: 248. — Planteras till gårdsgårdar derstädes, 1786: 239.  
*Caffé*, dess drickande upphettar vårt blod, 1764: 308. — Caffé-trädet (*Coffea arabica* L.), dess beskrifning och plantering i Surinam, 1757: 236. — Om samma träd  
 plante-



- plantering uti Yemen eller Lyckliga Arabien, med anmärkingar om Caffé-bönornas insamlande och handeln dermed, 1761: 252.
- Cajoputi-olja*, dess nytta och bruk i Medicine, 1782: 223. — Tillverkas af bladen på *Melaleuca Leucadendra* L., ett träd på Moluckiska öarna, 1782: 223.
- Calcedon*, eller *Cacholong*, mineralogisk anmärkning derom, 1777: 345.
- Calcinerande ämne*, hvad dermed förstås, 1788: 191. — Är orsaken till metall-kalkernas tyngd, 1788: 293.
- Calculi bronchiales*, upphostade, 1783: 267. — Deras beståndsdelar, 1783: 270.
- Calebasser*, äro frukterna af trädet *Crescentia Cujete* L., 1786: 237. — Skalet deraf nyttjas till åtskilliga kärl, 1786: 237.
- Calender*; Insekt-Calender för år 1790, 1790: 267. — *Calendarium Faunæ et Floræ* för Sådankyla Lappmark år 1789, 1790: 78. — Se *Blomster-Almanach*. — *Calendrar*nes förändring, 1813: 129.
- Calendula officinalis* L. (Ringblomma), försök dermed mot kräftskador, 1814: 237.
- Calicioidea* ACU., cryptogamiska växter, afhandling derom, 1815: 246. 1816: 106, 260. 1817: 220.
- Calicum* ACU., ett laslägte, beskr., 1808: 277. 1816: 110, 116. 1821: 323. — 40 arter deraf, med sina varieteter, beskrifna, hvaraf 26 arter med fig., 1816: 117, 260. 1817: 231, 240. — Svenska arter, med artmärken och växtställen, 1808: 277.
- Callionymus japonicus* GMEL., beskr. med fig. 1792: 30.
- Callomyza Falleni* ZETTERST., beskr., 1819: 77. — *C. leptiformis* FALL., med 2:ne artförändringar, beskr., 1819: 78. — *C. antennata* ZETTERST., beskr., 1819: 79. — *C. elegantula* FALL., med en varietet, beskr., 1819: 80.
- Calomel*, dess tillredning och nytta uti flera sjukdomar, 1768: 353. — Utgör ett viktigt botemedel i strypsjukan, 1814: 128.
- Calx antimonii*, anmärkning vid dess beredning, 1812: 228.
- Calx antimonii elota*, 1812: 235.
- Camel-bockar* (*Capra Hircus* β. *Angorensis* L.), ifrån Natolien, af hvars hår spinnes Camel-garn, äro införda till Sverige och trivas väl, samt kunna fortplantas af Svenska getter med Natolska bockar, 1743: 278.
- Reg. öfv. K. V. A. Arb.

*Campanula rapunculoides* L., dess växtställe på Öland, 1821: 302. — *C. uniflora* L., 1822: 341.

*Campher*, dess nytta för rasande människor, 1744: 53. — Älven nyttig i feber-yr, 1744: 97. — Dess nytta mot gikt och podager, 1782: 226. — Med dess rök fördrivas myggor ur rummen, 1787: 238.

*Cancer Locusta* L.; beskrives, 1783: 154. — *C. Pulex* L. beskr. med anmärkingar, 1783: 155. — Se *Grundmürgla*.

*Canel*, berättelse om trädet hvaraf Canelbarken tages på Ceilon; om Canelens åtskilliga slag; huru den sätas, m. m., 1780: 55. — Huru Canel-olja tillfredes, 1780: 65.

*Canel-äple* (*Annona squamosa* L.), beskrives, 1786: 232.

*Canoner*, om deras gjutning, så väl med kärnstång och Gallippa som massigt, med beskrifning på en borrhälsch till massigt gjutna Canoner, med fig., 1782: 276. — Theorie om deras yttre skapnad, med fig., 1783: 271. — Theoretisk afhandling, grundad på försök, att gifva Canoner den utvändiga form, att deras styrka på alla ställen är svarande mot krutets sprängande kraft, med fig., 1802: 1.

*Cansiera* Juss. LAM., ett växtsläkte af *Thymelæarum* familj, 1818: 269, 270, 285.

*Capillaira phenomena*, Mathematisk theorie derom, med fig., 1819: 153.

*Caput bonæ spei*, dess longitud, 1754: 76. — Rikt på rara örter och djur, 1773: 288. 1774: 297. 1775: 69. 1778: 21, 303, 329. 1779: 75, 151. — Se *Botanik; Däggande djur*.

*Carbonicum*, kolets radical, nyttjadt i första antiphlogistiska nomenclaturen, 1812: 64.

*Carbunkel*, en ädel sten, dess kännemärken, 1775: 333.

*Cardamine parviflora* L., 1822: 277, 290.

CARDANS formler för rötterna uti cubiska eqvationer, förändrade expressioner af dem, 1815: 183, 184.

*Cardites? carpomorphus* DR., ett petrificat, beskr. med fig., 1824: 368, 369, 373.

*Carduus* L., detta örtslägtes karakter, med 12 från *Serratulæ* släkte hitförda arter, 1815: 99.

*Carex* L., 142 species häraf anföras med sina artmärken och växtställan, 1803: 138. — *C. obtusata* LILL., dess växtställan på Öland, 1821: 302. — *C. drymeja* EHRH., hvar den växer på Öland, 1821: 303. — *C. microstachya* EHRH., 1822: 342. — *C. tenuiflora* WAHLB., 1822: 342. — *C. Oederi* EHRH., 1822: 342. — *C. utulata*

- WAHLENB., 1822: 342. — Flera arter af detta växtslägte omtalas och hvar de växa, 1818: 124, 128, 135, 155, 156, 157, 160. 1822: 338, 339. 1824: 185, 186. — Se *Botanik*, *Caricographie*, *Starr-växter*.
- Caricographie*, eller afhandling om växtsläktet *Carex* L., inledning dertill, med fig., 1802: 225, 301. 1803: 66, 138.
- Carierade* ben, 1814: 254. Se *Chirurgie*.
- Carlsbads* mineral vatten, anmärkningar derom, 1775: 119. — Huru det med konst kan eftergöras, 1778: 220. — Dess kemiska undersökning, 1822: 439, 195. 1825: 119.
- Carlsclrona*, denna stads belägenhet och Blomster-Almanach, 1771: 75. — Dess folkrikhet, 1782: 240.
- Carlstads Stifts* tillväxt i folkrikhet, sedan år 1721, 1774: 258.
- Cartesius*, dess grundsatser omtalas, 1739: 45. 1744: 133. 1747: 85. 1753: 249. 1754: 83.
- Cascarilla*, barken af trädet *Croton Elutheria* Sw., dess nytta emot frossor och gallfebrar, 1779: 144.
- Cassave*, ett bröddämne, som beredes af roten af Manjoe (*Jatropha Manihot* L.), 1786: 229. — Nyttjas i stället för bröd af Indianerne, 1773: 29. — Se *Manioque*.
- Castanje-träd*, 2:ne särskilda arter (*Fagus Castanea* L. och *Fagus pumila* L.), växa vilda i Norra America, 1749: 71.
- Castnia* FARR., ett insekt-slägte, beskrifvet, med 17 bestämde arter, hvaribland 3 nya arter och en artförändring från Brasilien, med fig., 1824: 392.
- Castor-hattar*, göras af det silkesfina frö-luddet på trädet *Ochroma Lagopus* Sw., 1792: 151.
- Catadioptriska Telescopet* för Observatorium i Stockholm, 1814: 130.
- Catops appendiculatus* SAHLB. och *C. brunnens*, ZETTERST., 2:ne insekter, funna på Gottland, 1824: 152.
- Caulerpa septentrionalis* AG., med fig., 1823: 110.
- Causticum*, dermed botas vattenbräck säkrast, 1781: 127.
- Ceder*, den Sibiriska (*Pinus Cembra* L.) borde planteras på våra fjäll, 1754: 186.
- Ceilon*, om denna öns mineralier och ädla stenar, 1784: 70. — Om skogar af både vilda och planterade Canel-träd derstädes, 1780: 56.
- Celyphus* DR., ett nytt insektslägte, beskr. med en afritad art (*C. obiectus*), 1818: 72.



*Cement*, försök med det af Trass tillverkade, samt med åtskilliga andra cement-arter, 1770: 61, 189. — Andra försök med cement, 1772: 28, 120. — Prof på godt cement, 1772: 129. — Försök att tillreda det af här i landet befintliga ämnen, 1773: 97. — Godt cement till vattenbyggnader, 1773: 292, 298. — Huru LORIOIS cement tillredes, 1781: 203. — Se *Kitt*.

*Cementering*, ett sätt att skeda metaller, 1753: 2.

*Cemonii FALL.*, en insekt-familj ibland Hymenoptera L., 1812: 181.

*Cenangium FR.*, ett svampslägte, med 3 Svenska arter, beskr., 1818: 360.

*Cenomyce ACU.*, ett lafslägte, 1810: 288. 1821: 324. — Dess Svenska arter, med deras artmärken och växtställen, 1810: 288.

*Central-krafter*, omtalas, 1750: 8. 1754: 85. 1813: 22, 154. — Deras application till en kast-machin, 1752: 211.

*Central-lagar*, af Skaparen stiftade, att bibehålla planet-systemet, 1771: 333. 1772: 206, 307.

*Ceramium pulchellum AC.*, 1814: 37.

*Cerapterus SVED.*, ett insektslägte ibland Coleoptera L., med en art (*C. latipes*), beskr. med fig., 1788: 203.

*Cerastium alpinum L.*, 1814: 103. 1818: 133. — *C. alp. β. glabratum WARLEND.*, 1818: 149. 1822: 341. (*C. glabratum HARTM.*)

*Ceratostoma FR.*, ett föreslaget svampslägte, 1818: 111.

*Cerin*, undersökning af detta nya fossil, 1811: 209, 215.

*Cerium*, denna metalls historia, 1811: 215. 1812: 68. — Försök att bestämma syrehalten i Cer-oxidul och Cer-oxid, 1813: 216.

*Ceroplatus testaceus DN.*, en insekt, beskr., 1818: 88.

*Cetraria ACU.*, ett lafslägte, 1810: 227. — Dess Svenska arter, med sina artmärken och växtställen, 1810: 227. — *C. pinastri SOMMERF.*, 1823: 116.

*Chabasie*, ett mineral ifrån Ferro, 1824: 356.

*Chærophylum sativum LAM.* (*Scandix Cerefolium L.*), dess växtställe på Öland, 1821: 298.

*Chalcis FABR.*, ett insektslägte, 1820: 133, 138. — 6 Svenska arter beskrifna, 1820: 139. — *C. melanaris DN.*, beskr., 1818: 79. 1820: 140.

*Chalkolith*, 1823: 176.

*Chamonill-Extract*, dess nytta i åtskilliga bensjukdomar, sär m. m., samt dess verkan på bildnings-kraften, 1802: 287.

*Charadrius* L., ett fogelslägte, flera anmärkningar om dess arter, 1817: 128.

*Chalcidea* Dn., ett föreslaget nytt namn på insektslägdet *Glaucoptis* Fabr., 1816: 225.

*Chartor*, ett instrument att copiera dem beskrifves med fig., 1756: 196. — Om Charte-transporteurer, med fig., 1767: 169. — Charta öfver Amtet Neukloster, 1783: 12. — Öfver belägenheten af Loka källor, 1783: 266. — Öfver Prestfjärden i Mälaren, 1784: 21. — Öfver blyglans- och flusspats-anledningarna i Gerresta och Albo hörader i Skåne, 1786: 35. — Öfver Svenska Högars skärgård, till förklaring af hägring och sjösyner, 1788: 24. — Öfver jordytan, 1817: 161, 164. — Om geographiska chartor, 1782: 249.

*Cheilanthes chlorophylla* Sw., en ny art ormbunke från Brasilien, beskr., 1817: 76. — *C. glandulosa* Sw., äfven från Brasilien, 1817: 77.

*Cheiranthus erysimoides* Sm., 1818: 151. — *C. alpinus* L. 1818: 152.

*Chelifer* Geoffr., ett insektslägte, dess arter granskade, 1825: 409.

*Chemie*, rön om vitriolen, dess generation, calcinering och solution, m. m. samt om spiritus, oleum, acidum vitrioli, och huru dessa angripa metaller och andra ämnen: äfven om Spiritus Nitri Glauberi, skedvatten m. m., 1741: 49. — Försättning af föregående rön, samt om Sal mirabile Glauberi, 1743: 89. — Rön, som visa skillnaden emellan potaska och soda, 1746: 289. — Rön och anmärkningar om det flygtiga alcaliska saltet, 1747: 301. — Nytt rön, angående gulds upplösning i skedvatten, 1748: 45. — Om kalken, huruvida den låter upplösa sig af vatten och andra menstrua, samt om kalk-vatten solverar eller præcipiterar oljor, salter eller metaller, samt om kalk kan bringas till smältning; att den finnes i djur- och sten-riket, men icke uti växtriket; om varma badens vatten innehålla någon kalk; att kalk, upplöst i vatten, icke ingår i sockret och det förändrar, ehuru kalkvatten brukas vid socker-tillverkningen, hvilket dock icke är nödvändigt, m. m., 1749: 133. — Huru guld, upplöst i spiritus Naphthæ, sedan denna spiritus evaporerat, anskjutit i kristaller till ett sött guldsalt; samt om ett af Vitriol-spiritus, förenad med mycken olja af Alcohol vini och med vinstens-salt, produceradt artificiellt salpeter, 1749: 270. — Fullständig un-

derrättelse om Salmiakens natur och rätta tillverkning i Egypten, med anmärkningar öfver Chemisternas hitills derom hysta meningar, 1751: 241, 258, 267. — Om guld och andra metallers skedningar, se *Skedning*. — Rön med koksalt och dess syra, huru denna erhålles, och huru den förhåller sig på metaller, halffmetaller, samt i blandning med andra salter, 1753: 295. 1754: 53. — Om qvicksilfrets vegetation, 1754: 254. — Rön om de alkaliska salterna, 1756: 46, 171, 294. — Om mineraliska gelatiner, upplösliga glas, kalk, gips, Liqvor silicum, m. m., 1758: 282. — Afhandling om potaske-slagen, samt om hvarderas bruk och nytta, 1759: 1. — Om den jords beskaffenhet, som fås af vatten genom trituration, samt af vegetabilier och animalier, 1760: 39, 142, 191, 252. — Om kalkjordens skillnad, som erhålles af vegetabilier, animalier, och mineralier, 1760: 252. — Om koppar, och huru den förhåller sig i blandning med andra kroppar, i synnerhet med svafvel, 1760: 292. — Om bästa sättet att luttra salpeter, 1763: 214. — Anmärkningar om Salmiak-spiritus, 1764: 232. — Huru rök af brännbara ämnen kan fångas och till ett acidum förvandlas, med fig., 1766: 116. — Om vitriol-oiljans distillation, 1766: 230. — Rön om alun-luttringen, 1767: 73. 1768: 125. — Anmärkningar om Liqvor silicum, 1768: 334. — Om qvicksilfvers föreningar med salt-syra, 1770: 79. 1771: 294. 1772: 193. — Försök med vinsten och dess syra, 1770: 207. — Om flusspat och dess syra, 1771: 120. — Försök med kvinno-mjök, 1772: 43. — Beskrifning på portatifva kemiska ugnar, med fig., 1772: 71. — Rön om aer fixus eller luftsyra, 1773: 170. — Om Epsoms-salt och skifer, som håller bittersalt, 1773: 357. — Rön om etsning på jern och stål, 1774: 3. — Om alun och dess tillverkning, 1774: 273. 1776: 177. — Om Bitter-Selzer-Spa- och Pyrmonter-vattens natur och beståndsdelar, samt dessa vattens tillredande genom konst, med fig., 1775: 8, 94. — Om Benzoë-saltet, 1775: 128. — Om Hepar sulphuris och dess nytta uti Metallurgien, 1775: 206. — Rön med Arsenik och dess syra, 1775: 263. — Om la Grotta del cane i Neapel, 1775: 245. — Försök med kisel, lera och alun, 1776: 30. — Försök med naturlig växtsyra, 1776: 130. — Kemiska försök på blåse-sten, 1776: 327. — Om salpeters natur och generation, rön grundadt på försök, 1777: 193. — Om magnesia nitri, 1777:



213. — Anmärkningar om Salmiak, i synnerhet om dess verkan på platina, 1777: 322. — Sätt, att decomponera neutralsalter med osläckt kalk och jern, 1779: 158. — Om flusspat och dess syra, samt om salt- och salpeter-syra, 1780: 18, 21. — Försök med mjölk och dess syra, 1780: 116. — Om mjölksocker-syra, 1780: 269. — Om grön-färg af cobolt, 1780: 163. 1781: 3. — Om beståndsdelarna uti sten- och trädkol, 1781, 184. — Om æther och dess generation, 1782: 35. — Om det färgande ämnet uti berlinerblått, 1782: 264. 1783: 33. — Försök med Luna cornea, 1783: 3. — Underrättelse om Loka källor, med fig., 1783: 256. — Försök med syttringar, som af en hecticus upphostades, 1783: 267. — Om ett särskilt sockerämne uti exprimerade oljor och setmor, 1783: 324. — Försök med zeolith, 1784: 52. — Sätt att kristallisera citronsaft, 1784: 105. — Smältnings-försök med eldluft, 1784: 122, 193, 283. — Om Rhabarber-jordens beståndsdelar och sätt att tillreda Acetosell-syran, 1784: 180. — Om kroppars absoluta värme, 1784: 218. — Om quartsens upplösningsmedel, 1784: 272. — Om frukt- och bär-syra, 1785: 17. — Om salpeters proberande på halt af koksalt, 1785: 61. — Om Ferrum phosphoratum och Sal perlatum, 1785: 134. — Försök att få magnesium af brunsten och samman-smälta den med andra metaller, 1785: 141. — Om Rhabarber-jorden i vegetabilier, 1785: 171. — Tillredning af magnesie alba, 1785: 172. — Om stålets natur och grund-ämnena, 1787: 3, 36. — Sätt att tillverka blått sockerpapper, 1787: 75. — Analys af trångrums, 1787: 81. — Smältglas till bly- och skärstens-profver, 1787: 128. — Om ett salt ur körsbärssaft, 1788: 28. — Sätt att skilja tenn och qvicksilfver utur spegelfoliering, 1788: 98. — Om qvicksilfrets raffinering, 1788: 106. — Om heta källorna på Jamaica, 1788: 110. — Om jernmalms proberande på våta vägen, 1788: 115. — Om kopparens förmåga att falla tenn utur dess upplösning med viustenssyra, 1788: 186, 194. — Hvit Rysk skum-tvål, 1788: 239. — Försök med Molybdæna och reduction af dess jord, 1788: 280, 1789: 131, 241. 1790: 50, 81. 1791: 65, 213. 1792: 115. — Rön om hvitkokning, 1788: 292. — Om myckenheten af eldluft i brunsten, 1789: 161. — Om värme-gradernas verkan på kemiska affiniteterna, 1789: 22. 1790: 97. — Om brunsten kan förvandlas i kalk-jord, 1789: 141. — Om rå salpeters luttrande genom

kolstygbe, 1791: 24. — Försök att af lassarter bereda färgstoffer, som sätta höga och vackra färger på ylle och silke, 1791: 113, 293. 1793: 35. 1794: 3. 1795: 41. 1798: 1. — Om den nytta som kan göras af Molybdäna och molybdän-kalkens förhållande i smältningssvägen, 1793: 127. — Om amalgamations-inrättningen vid Ädelfors guldverk, 1794: 39. — Undersökning af en svart tung stenart från Ytterby stenbrött i Roslagen, 1794: 137. 1797: 156. 1802: 68. — Att rena bly från guld och silver, 1794: 227. — Undersökning om Uleåborgs mineral-källvatten, 1795: 167. — Undersökning af ett källvatten ifrån Almby gård uti Gillberga socken och Södermanland, 1796: 170. — Anmärkningar vid torra skedningen eller nederslaget, 1800: 255. — Ytterjordens egenskaper m. m., 1794: 149. 1797: 156. 1802: 68. — Chemisk undersökning af en Svensk Titan-malm, 1803: 45. — Beståndsdelarna af *Matricaria Chamomilla* L., 1803: 131. — Ny förändring med blåstör, med fig., 1803: 227. — Om de bestämde proportioner, hvori den oorganiska naturens beståndsdelar finnas förenade, 1811: 169. — Electrochemiska forskningar af DAVY, 1811: 175. — Oxidations grad af Ammoniak, 1811: 181, 193. — Arseniksyra, 1811: 188. — Den oorganiska naturens sammansättning, 1811: 192. — Syrsättningsgrad af Saltsyra, 1811: 196. — Försök till en chemisk nomenclatur, 1812: 28. — Superoxida, 1812: 34. — Suboxida, Oxida, Acida, 1812: 38, 39, 40. — Försök till ett rättfärdigande af de theoretiskt-chemiska åsichter, på hvilka den systematiska uppställningen i BERZELIUS försök till en förbättring af den chemiska nomenclaturen grundar sig, 1812: 166, 223. 1813: 39, 175. — Syrsättningsgrader hos Antimon, 1812: 187. — Antimonsyrans Hydrat, 1812: 228. — Antimonsyrad barytjord, 1812: 229. — Antimonsyrad kalkjord, 1812: 229. — Antimonsyrad blyoxid, 1812: 229. — Antimonsyrad zinkoxid, 1812: 231. — Antimonsyrad manganoxidul, 1812: 231. — Antimonsyrad jern-oxidul, 1812: 231. — Antimonsyrad koboltoxid, 1812: 232. — Antimonsyrad kopparoxid, 1812: 232. — Antimonsyrad qvicksilfveroxid, 1812: 232. — Antimonsyrligt kali, 1812: 235. — Antimonsyrilig barytjord, 1812: 235. — Antimonsyrilig kalkjord, 1812: 236. — Antimonsyrilig blyoxid, 1812: 236. — Antimonsyrilig manganoxidul, 1812: 236. — Antimon-

Antimonsyrig jernoxidul, 1812: 236. — Antimonsyrig koboltoxid, 1812: 236. — Antimonsyrig kopparoxid, 1812: 236. — Superoxidum muriaticum, 1812: 242. — Undersökning af en spatig, blå kalksten ifrån Malsjö, 1812: 139. — Försök att bestämma syrehalten i Ceroxidul och Ceroxid, 1813: 216. — Försök rörande de bestämda förhållanden uti hvilka wismuth-metallen ingår föreningar med svafvel och syre, 1813: 219. — Analys af Pargasit, 1816: 158. — Analys af Ichthyophthalm, 1816: 171. — Det vid kopparverket Rothenburg an der Saale brukliga sätt att tillverka blå kopparvitriol, hvilken i handeln vanligen förekommer under namn af cyprisk vitriol, 1816: 175. — Undersökning af några mineralier, 1817: 23, 206. 1821: 147. 1822: 87. — Undersökning af en ny mineral kropp, som innehålles i det vid Fahlun tillverkade svafvel, 1818: 13. — Undersökning af några vid Utö jernmalmsbrott träffade fossilier och ett eget deruti funnet eldfast alkali (Lithion), 1818: 23. 1821: 156. — Undersökning af Wawellitens sammansättning, 1819: 128. — Undersökning af Euclases sammansättning, 1819: 136. — Undersökning af kristalliserad Gallmeja (oxide de zinc electrique Haüy), 1819: 141. — Undersökning af jernhaltiga blåsyrade salters sammansättning, 1819: 242. — Undersökning af en urinsten, 1820: 28. — Om sammansättningen af svafvelhaltiga blåsyrade salter, samt om selenhaltigt blåsyradt kali, 1820: 82. — Undersökning af ett malacolith-artadt fossil från Norrige, 1820: 100. — Om det magnetiska tillståndet hos de kroppar, som urladda electriska stapeln, 1820: 193. — Om sättet att undersöka nickel-malmer, jemte analys af en hvit nickel-malm från Loos, 1820: 225. — Vegetabiliskt kemiska försök, 1820: 294. — Försök att bestämma den kemiska sammansättningen af de fossilier, som hafva pyroxens kristallform, 1820: 319. — Om förhållandet emellan kemiska sammansättningen och kristallformen hos arseniksyrade och phosphorsyrade salter, med fig., 1821: 4. — Om de svafvelbundna alkaliernas sammansättning, 1821: 80. — Undersökning af ett nytt fossil, 1821: 160, 163. — Försök att bestämma sammansättningen af de mineralier, hvilka kristallisera i amphibolens form, 1821: 197. — Om Titans föreningar med syre och svafvel, 1821: 231. — Ny un-



- dersökning af Rothguldens kemiska sammansättning, 1821: 338. — Undersökning af en kalkgranat från Lindbo, 1821: 365. — Försök att bestämma den kemiska sammansättningen hos några vid smältprocesser i stort bildade slagger, 1822: 58. — Undersökning af en grön granat ifrån Sala, 1822: 83. — Qualitativ undersökning af Opium, 1822: 95. — Undersökning af mineralvattnen i Carlsbad, Töplitz och Königswart i Böhmen, 1822: 139, 195. 1825: 119. — Bidrag till en närmare kännedom om Uranium, 1822: 404. — Om svafvelsyrade metallsalters sönderdelning med vätgas, 1822: 427. — Undersökning af några till granatslägtet hörande mineralier, 1823: 120. — Några försök med uranoxid och dess föreningar, 1823: 154. — Undersökning af så kallad Tremolit från Gjellebäk i Norrige, 1823: 177. — Undersökning af 2:ne i K. Vet. Acad. mineral-samling befintlige mineralier, 1823: 183. — Om ättiksyrans föreningar med kopparoxid, 1823: 244. — Undersökning om flusspatssyran och dess märkvärdigaste föreningar, 1823: 284. 1824: 46, 278. — Om några föreningar af Wolfram, 1824: 99. — Om de förändringar i kemiska mineralsystemet, som blifva en nödvändig följd af isomorpha kroppars egenskap att ersätta hvarandra i obestämda förhållanden, 1824: 112. — Om några föreningar af Cyan, 1824: 328. — Försök att bestämma Peridotens sammansättning, 1824: 359. — Undersökning af några mineralvatten från Ellenbogenerkretsen i Böhmen, 1825: 119. — Bidrag till en närmare kännedom af Molybden, 1825: 145. — Undersökning af så kallad jernsinter, 1825: 204. — Om högre svafvelbindningsgrader af kobolt, 1825: 211. — Undersökning af Pyropen från Meronitz, 1825: 216, 224. — Undersökning af en serpentin-art från Gullsjö, 1825: 227. — Om svafvelsalter, 1825: 232. — Se *Helso-vatten: Mineralogie: Pharmacie.*
- China-bark*, kan brukas med fördel emot kikhosta, 1749: 260. — Se *Cinchona L.; Kina.*
- Chinesiska* hushållningen, berömmes, 1752: 205. 1754: 233.
- Chionea* Da., ett nytt insektslägte i ordningen Diptera L. beskr., med en afritad art (*Chionea araneoides*), 1816: 102.
- Chirurgie*: rön om svarta starren med lamhet i ena armen, botad genom kräkmedel, 1739: 68. — En säll-

synt benväxt vid öga: på en människa, jemte anmärkningar om benskador, 1742: 181. — Anmärkningar om åtskilliga utslag på barn, huru försigtigt de böra hanteras, att de icke må slå in i kroppen, hvaraf förorsakas fallandesot och andra sjukdomar, 1742: 281. — Om en hustru, som genom oförfarna barnmorskors hårda medfart måste bära sitt foster i 13 års tid, och blef det icke qvitt, utan genom chirurgisk operation, 1744: 106. — Ytterligare om samma händelse och flera dylika, 1744: 183. — Försök och anmärkningar vid ögonsjukdomar, 1745: 42. — Om critiska eller så kallade brytnings-bölder, tumores critici, som då de öppnades dödligt aflupo, men medelst laxerande medel botades, 1746: 184. — Om ett barn, som oaktadt en svår stöt på hufvudet, då det ännu låg i moderlifvet, i rätt tid föddes och lefde 3 veckor efter födelsen, 1746: 254. — Om en hustru, som trott sig bära ett tuårigt foster, samt huru hon blef hulpen, 1747: 70. — Om en svår halssjukdom, och huru halsen med dess delar, vid patientens öppnande efter döden, besunnos, 1747: 265. — Erinran, att på dem, som äro härmynte, kan operation förrättas, då de ännu äro späda barn, 1748: 159. — Om svullnaden, Spina bifida kallad, hvarmed somlige barn födas, som hafva klufven ryggrad och vattensot i hufvudet, m. m., med anmärkningar, om den bör anses obotlig, 1748: 287. — En anseelig benlossning på stora benpipan, 1749: 67. — En i urinblåsan fastvuxen sten af 10 lods vikt, genom operation lyckligen uttagen, med fig., 1749: 221. — Vattensot, Anasarca, med scroti svulnad och sphacelerande, lyckligen botad, 1749: 225. — Om en anseeligt stor köttväxt, polypus, hvilken hel och hållen blifvit genom svalget utdragen ur näsborrarna på en bonddräng, 1749: 231. — Hankars nytta vid svarta starren, som följde på en annandags-frossa, bevist genom många lyckliga försök, 1749: 275. — Beskrifning på en enbent född bonddräng, med fig., 1750: 16. — Aleppmärket, en hemsjuka i staden Aleppo i Syrien, 1750: 136. — Rukvattensot, som genom itererad vattnets aflappning (Paracentesis) blef botad, 1750: 186. — En stor höllsvulst i ansigtet på en man, lyckligen bortskuren, med fig., 1750: 232. — Om en med silke omklodd synål, som blifvit uttagen ur armen på ett 6 års barn, utan att man vet huru den kommit dit, eller att barnet der-

af haft någon olägenhet, 1750: 233. — Om flera knapp-  
nålar, som blifvit nedsväljda och efter 8 veckor ge-  
nom kräkning åter uppkommo, med fig., 1750: 234. —  
Om en dräng, hvars excrementer utgingo igenom sidan  
af veka lifvet, 1750: 235. — Hemicrania, botad genom  
tinning-pulsådens öppnande, 1751: 37. — Om ett ovan-  
ligt stort och hittills obekant ryggbräck på en qvinn-  
person, 1751: 69. — Huscure för qvinnors bröstböldar,  
1751: 73. — Om en lyckligen botad fistel, som gick  
igenom moderslidan och ändtarmen, förorsakad af en  
applicerad felaktig moderkrans, 1752: 221. — Stark bül-  
ning i tjocka läret, utan föregången inflammation, 1752:  
279. — Ett gammalt nät-bräck på en 70 års man,  
lyckligen opererad, 1752: 280. — Ett kött-bräck (Sar-  
cocele) på en 19 års flicka, botadt genom afknytning,  
1752: 282. — En svår fistel på halsen, med en öpp-  
ning inåt svalget, en inåt örgången, och med åtskilliga  
andra öppningar, lyckligen läkt, 1752: 285. — Försök,  
att med electricitet bota åtskilliga sjukdomar, 1752:  
193, 305. — Om stekt hjorthorns nytta på giftiga sår,  
förorsakade af ormars och rasande hundars bett, 1754:  
78. — En vanskadad, svullen, med flytande materia  
uppfylld och såsom en påse uthängande clitoris, nå-  
gorlunda till rätta hulpen med emollierande medel,  
1754: 149. — Om en sällsam och hittills icke beskrif-  
ven fingersjuka, hvaruti sjelfva benet liksom försmälter,  
med fig., 1754: 271. — Om några obotliga benrötter,  
med fig., 1754: 280. — Anmärkningar om lamhet, med  
försök att bota ett slag deraf med electricitetens till-  
hjälp, 1755: 59. — Rön och anmärkningar om blod-  
stillande medel samt om bräck, 1755: 148, 151. — Huru  
en man, som efter utseende var frusen till döds, blef  
lyckligen återställd, 1756: 117. — Berättelse huru äkta  
Angina och andra svulster i halsen blifvit botade, 1756:  
134. — Rön och anmärkningar om starr, med jemfö-  
relse emellan de brukliga starr-operations-sätten, 1756:  
261. 1757: 94. 1759: 43. 1764: 211. 1807: 289. —  
Berättelse om en lyckligen förrättad operation på en  
piga, hvars läppar till en stor del voro bortfrätta, med  
fig., 1756: 270. — Om ett lyckligen opererad Sarco-  
hydrocele af ovanlig storlek, med fig., 1757: 29. —  
Om caries ossium bregmatis et maxillæ inferioris, hvil-  
ka bortfallit och å nyo tillvuxit, 1757: 64. — Om öfra  
armpipans brott, timadt vid bollkastning, 1757: 234. —



Huru gikt, rötsår, rosen och andra utvärtes sjukdomar botas genom blodiglars applicerande, i stället för koppning, 1758: 102. 1760: 132. 1764: 57. — Om en växt i buken och mesenterium hos en 15 års flicka, hvaruti funnos barntänder, ben och hår, med fig., 1758: 178. — Om orsakerna till en svår retentio urinæ, med chirurgiska anmärkningar, 1758: 216. — Plåster för friska sår, samt salfva för öppna sår och benskador, 1760: 73. — Om en caries ossis pubis, med chirurgiska anmärkningar, 1760: 262. — Huru en 3 kvarter lång jernkrok med hulling, som gått igenom foramen ovale på en man, efter 18 veckor kunnat uttagas, 1761: 292. — Om en dubbel lifmoder, med fig., 1761: 303. — Om blåse-stenar, med rön och anmärkningar om stenskränings-metoder, 1761: 297, 300, 301. 1766: 148, 167. — Om en jordart, som botar skabb, 1762: 160. — Om körtlarnas förstoppning, 1762: 158. — Beskrifning på utslaget Phlyctæna, 1763: 238. — Om sällsynta märkvärdiga ögonskador, med practiska anmärkningar vid ögonsjukdomar, med fig., 1764: 210. 1765: 290. 1767: 145. 1774: 147, 149. — Om askelöfs nytta emot giftiga ormarsbett, 1765: 149. — Rön om en lyckligen förrättad paracentesis abdominis, 1766: 39. — Berättelse om 2:ne märkvärdiga förlossningar, der modermunnen varit hopväxt, 1767: 301. — Om blessurers större och mindre farlighet, samt huru varsamt derom bör dömmas, 1768: 90. — Historien om cesariska operationen, med berättelse om en sådan, förrättad på en dverginna, samt underrättelse i hvilka händelser och med hvilken varsamhet den bör företagas, 1768: 229. 1769: 42. — Om Mercurius gummosus och dess bruk emot venerisk sjukdom, 1770: 292. — Om heterogenea, som fastnat i halsen eller gått ned i kroppen, och sedermera utbulnat på ovanliga ställen, 1772: 85. — Blindhet uppkommen långt efter en lyckligen förrättad starrstickning, genom ny operation häfven, 1772: 164. — Flera sätt att utskära blåse-sten hos kvinnor, jemförda, 1775: 43, 57, 61. — Chemisk undersökning af blåse-sten, 1776: 327. — Om skador på pulsådrorna, och huru en sådan på lår-pulsåderstammen blifvit genom afknytning lyckligen läkt, 1777: 83, 102. — Afhandling om vattenbräck, hydrocele, med flera lyckliga försök att bota det med causticum, med fig., 1778: 30. 1781: 127. — Om arsenikens, försigtigt nyttjad, för-

delaktiga, men mercurens skadliga bruk emot kräftan, 1778: 146. — Om orsakerna till en växt i pannan på ett barn, samt om skador under os frontis, som icke alltid äro lika farliga, 1778: 182, 186, 195. — Huru ett inspäradt och bulnadt ljumskbräck, som förvandlades till en tarmfistel, blef läkt, 1778: 314. — En Synizesis pupillæ, med stenaktig starr, lyckligen opererad, 1778: 324. — En Cataracta membranacea, af våldsam orsak, med framgång opererad, 1779: 85. — Om nackbenets brott och krossning, botadt genom trepanering, 1780: 303. — Om en man, som blifvit skjuten genom lifvet, och likväl blef till helsan återställd, 1781: 105, 107. — Om medfödda näfvelbräck, med fig., 1781: 311, 314. — Om perforatio processus mammillaris, och de händelser då den kan med nytta anställas, 1789: 195, 209, 210. — Om en större blåse-sten hos en qvinna, som emot yttra delarna sig sjelf framträngt och med ringa hjälp af konsten blef uttagen, med fig., 1791: 149. — Om ett foster med 2:ne hufvuden, m. m. 1791: 152. — Sätt att fortare bota och förbättra Staphyloma Corneæ, 1791: 308. — Rön om en njurstens uttagande, efter föregången bulning i njuren och veka ryggen, 1791: 319. — En större hölsesvulst, nedhängande ur moderslidan utom kroppen, lyckligen afknuten, med fig., 1792: 308. — Berättelse om en scirrheuse utom munnen hängande tunga hos en piga, som af henne sjelf med tagelsnöre blifvit aflöst, med fig., 1793: 61. — Förmån att vid starroperation noga och ofta rensa ögat, 1793: 240. — Berättelse om 3:ne märkvärdiga hufvudskador, 1796: 25. — En svamplik vårtväxt bortskuren, 1796: 133. — Pterygium, en medfödd hinna på ögonen, med fig., 1799: 30. — Händelser af höftleds-sjukdom, Morbus coxarius, 1802: 57. — Farligt botemedel mot prolapsus uteri, 1803: 128. — Att genom Tamponers införande stämma näsblod, 1813: 261. — Ett medel, hvarigenom några, som äro angripna af grå starren, i det längsta kunna bibehålla en någorlunda hjälplig syn, med fig., 1814: 13. — Om ett slags fluglarver i sår, *Musca saniosa* WESTRING., med fig., 1814: 51. — Berättelse om ben af ett foster, bortgångna genom sår på magen, utan förlust af modrens lif, 1815: 31. — Berättelse om hål på blåshalsen hos en barnsängsquinna, befordrad till läkning, 1820: 54. — Se *Anatomic; Medicine.*

- Chlorbunden wolfram*, 1824: 108.  
*Chlorbundet boron*, 1824: 96.  
*Chlorine*, 1820: 92.  
*Chondrodit*, en stenart, 1817: 210.  
*CHRESTIEN's* uppgift om guldets läkdoms-kraft, bekräftad, 1813: 265.  
*Chromoxid flusspatssyrad*, 1823: 308.  
*Chronometer*, ett instrument att dermed bestämma orters longituder, 1799: 100. — Tabell öfver dess gång, 1799: 103, 1813: 227. — Några Svenska orters longituder, bestämda genom chronometer-observationer, 1799: 100, 1801: 271, 1803: 233, 247, 289, 1804: 239, 1806: 151, 153, 1807: 8, 114, 1808: 21, 131, 1809: 103, 1811: 238, 1813: 225, 1815: 67. — Om de correctioner och beräkningar som vid tidsbestämmelse med chronometer äro användbara, 1815: 145. — Dess känslighet för värma, 1815: 156, 158, 165, 166.  
*Chrysidides* FALL., en insekt-familj uti ordningen Hymenoptera L., 1812: 126.  
*Chrysoberyll* ifrån Brasilien, 1822: 90.  
*Chrysocoma Linosyris* L., dess växtställe på Öland, 1821: 300.  
*Chrysomela bicolor* FABR., en insekt funnen i Skåne och beskr., 1818: 256.  
*Cicada* L., ett insektslägte, 1805: 229. — De Svenska arternas uppställning och beskrifning, 1805: 229, 1806: 6, 113.  
*Cicuta virosa* L., anmärkningar om denna giftiga växt, och uppgift att utrota den från ängar och beteshagar, 1774: 231.  
*Cimbex* FABR., ett insektslägte ibland Hymenoptera L., 1807: 188. — De Svenska arterna beskrifna, 1807: 189.  
*Cinchona* L., ett växtslägte, försök med barken af flera arter deraf, 1800: 82, 1801: 49. — *C. angustifolia* Sw., en ny art från Vestindien beskr. med fig., 1787: 117, 1800: 113. — *C. caribæa* JACQ., dess beskaffenhet och verkan, 1792: 304, 307, 1800: 112. — *C. Cattukambar KÖNIG*, beskr. med fig., 1814: 30. — *C. excelsa* ROXB., beskrifven, 1814: 32. — Se *China-bark*: *Kina*.  
*Cinchonum*, ett växtämne, 1812: 57.  
*Cinders* eld och kol, 1815: 186, 187.  
*Circæa alpina* L., dess växtställe på Öland, 1821: 302.



*Cirkel-strykning*, ett nytt sätt att magnetisera stålsträngar, 1802: 191.

*Cirsium* SPRENG., detta örtslägtes karakter och 5 dess arter, 1815: 98.

*Cistus oelandicus* L., 3:ne varieteter och deras växtställen på Öland, 1821: 298. — *C. Helianthemum* L.  $\beta$  petraeus ANLQV., dess växtställe på Öland, 1821: 298.

*Citroner*, skola förvaras, om man med lack tilltapper det ställe, der de varit fästade vid stjeiken, 1748: 75. — Andra sätt föreslås äfven till samma ändamåls vinnande, 1748: 76. — Berberis-saft kan ofta göra samma nytta som citronsaff, 1749: 61. — Sätt att kristallisera citronsaff, 1784: 105. — Försök med citronsyra, 1776: 136. — Se *Pharmacie*.

*Claviformes* Sw., en afdelning bland svamparna (*Fungi* L.) 1811: 145.

*Clavaria* L., ett svampslägte, med flera för Svenska Floran nya arter beskrifna, ibland hvilka *Clavaria macrorhiza* Sw. och *Clavaria vermicularis* Sw. äro afritade, 1811: 146. — *C. rosea* DN., 1811: 157.

*Climat*, dess beskaffenhet vid Nordcap, 1750: 223. 1752: 232. 1753: 184. 317. — Climatedernas jemförelse, i anseende till köld och värma, vid Nordcap, Torneå, Stockholm och Paris, i anledning af vattnens och djupa källors beständiga värmegrader, 1753: 317. — Det skånska climatets förmåner, 1751: 318. — Om climatedernas indelning, orsakerna till deras skiljaktighet i köld och värma, och Svenska climatets beskaffenhet, i anledning af 18 års dagligen i Upsala gjorda Thermometer-observationer, 1757: 165, 245. — Jemförelse emellan climatederna i Sverige, Frankrike, Algier och Pondichery, 1758: 3. — Climatedet i Vesterbotten, 1757: 72. — I Surinam, 1757: 238. — I Laihela, 1758: 122. — Vid Spitsbergen, 1758: 311. — I Utsjoki, 1759: 232. — I Lyckliga Arabien, 1761: 257. — I Norrska fjällen, 1762: 46. — I Åbo, 1779: 90. — Dersammastädes i anledning af 12 års dagliga observationer på barometern, thermometer, vindar, regn, m. m., 1762: 179, 303. 1763: 100, 177, 257. — Om climatedet i Jemtland, 1763: 302, 309. — I Luleå Lappmark, 1768: 78. — I Carlscrona och Blekingen, 1771: 75. — I Kusamo, 1772: 26. — I Lund och Skåne, 1774: 121. 1775: 156. — I Stockholm, i anseende till värma och köld, alla årstider

tider igenom, 1778: 4. — Omkring Upsala, 1779: 9.  
— Uleåborgs klimat, 1789: 105. — Klimatet i Sverige  
hindrar mycket åkerbruket, 1782: 213. — Klimatets  
förändring i Wasa län, 1807: 59. — Att bestämma  
klimatet efter springkällors temperatur och växternas  
förhållande, 1809: 205. 1811: 1, 19, 198. — Om Norra  
Americas klimat, 1822: 320, 324. — Se *Meteorologie:  
Thermometer.*

*Clythra aurita* FABR., en insekt funnen i Skåne, beskr.,  
1818: 257.

*Clytus Antilope* SCHÖNH., insekt funnen i Skåne och beskr.,  
1818: 257.

*Cnicus heterophyllus* WILLD., dess växtställe på Öland,  
1821: 303.

*Cobolt*, se *Kobolt*.

*Coccinella* L., anmärkningar vid detta insektslägte och  
beskrifning på de Svenska arter deraf, som äro med  
fina hår beströdda, 1798: 144.

*Coccus* L., anmärkningar om detta insektslägte, 1825: 350.  
— 6 Svenska arter deraf (*C. cryptogamus* DN., *C. pur-  
puratus* DN., *C. Hordeolum* DN., *C. gibber* DN., *C. Cy-  
præola* DN. och *C. hemicyphus* DN.) beskrifna och af-  
ritade, 1825: 357, 363, 365, 366, 367, 369. — Se *Insekter.*

*Cochenille*, se *Konsjonell*.

*Cochleæ* L., (Snäckor), 2:ne sådana omtalas, som finnas i  
Norrige: Kärngör (*Buccinum Lapillus* L.), 1748: 195.  
och Knunge (*Turbo littoreus* L.), 1748: 196. — Inled-  
ning till allmänna kunskapen om dessa djur, och deras  
systematiska indelning, 1793: 83. — Se *Conchylier.*

*Cocos-nötter* (*Cocos nucifera* L.), växa på Ön St. Barthe-  
lemi, 1786: 235.

*Coffe*, se *Caffe*.

*Cohasions-kraft*, är rätta orsaken, som hindrar framfar-  
ten af solida kroppar i vatten, 1795: 99.

*Collegium illustré*, inrättadt i Stockholm i förra seculo,  
men som icke varade länge, 1781: 176.

*Collema* HOFFM., ACHAR., ett lafslägte, 1795: 6. 1821: 324.  
— Anmärkningar härom, 1795: 4. — 14 Svenska laf-  
var, som höra till detta slägte, anföras med sina art-  
märken och växtställen, af hvilka *Lichen tenax* SW.,  
*Lichen plicatilis* ACH., *Lichen muscicola* SW., *Lichen*  
*flaccidus* ACH. (*Lichen rupestris* SW.), *Lichen discolor*  
ACH. och *Lichen tunæformis* ACH. äfven äro beskrifna

Reg. öfv. K. V. A. Arb.

och afritade, 1795: 6. — Detta slagtes karakter, med artmärken och växtställen för alla kända Svenska arter, 1811: 117.

*Collum* hos *Sphærie*, 1817: 83.

*Colophonium*, 1754: 105. — Dess tillredning, 1741: 214.

*Coloqvint*, frukten af *Cucumis Colocynthis* L., Tinctur deraf med franskt brännvin gör god verkan emot gikt och rheumatism, 1782: 144, 146.

*Coluber ferruginosus* SPARRM., en ny huggorm, funnen i Södermanland och beskrifven, med fig., 1795: 180.

*Combinationes combustibilium cum oxigenio*, 1812: 38. —

*C. combustibilium*, 1812: 43. — *C. oxidorum cum aci-*

*dis*, 1812: 46. — *C. acidorum cum acidis*, 1812: 48.

*C. aquæ cum acidis, oxidis et salibus*, 1812: 49. — *C.*

*combustibilium cum oxidis*, 1812: 50. — *C. oxidorum*

*cum oxidis*, 1812: 51.

*Cometer*, om de kunna förorsaka ändringar i solsystemet, 1771: 336. — Ingen af de 63 bäst kända kan komma

jordens orbita så nära, än den kan hafva på vår jord

något märkligt inslytande, 1775: 196. — Deras skillnad

ifrån planeter, 1782: 62. — Om deras minsta afstånd

ifrån jordens orbita, 1775: 183. 1785: 274. 1796: 46,

140. — Om 1779 års comets elementer, 1785: 274. —

Elementer på 8 nya cometer, 1785: 274. — Om 1759

och 1769 års cometer, 1813: 17. — Se *Astronomie*.

*Compass*, dess missvisning på några ställen vid Norrskä

gränsen, 1771: 114, 192. 1772: 16. — Observationer

på inclinations-compassen, gjorda på 2:ne sjöresor till

och ifrån China, 1772: 262. 1775: 306. — Compas-

sens missvisning i Stockholm, med dess årliga och dag-

liga ändringar, 1777: 273. — Dess missvisning på flera

ställen inom norra pol-cirkeln, 1777: 300. — Se *In-*

*strumenter; Magnet; Physik*.

*Composita*, sammansatta kroppar, 1812: 36. — *C. inor-*

*ganica*, 1812: 38. — *C. organica*, 1812: 51.

*Conchæ* L. (Musslor), inledning till allmänna kunskapen

om dem, och deras systematiska indelning, 1793: 163.

— 2:ne Musslor omtalas, som finnas i Norrige: Sand-

själ (*Mya arenaria* L.), och Sjal (*Mytilus edulis* L.),

1748: 196. — Se *Conchylier; Musslor*.

*Conchylier*, Snäck-skäl i jorden och långt från sjön vitt-

na om de förändringar jorden undergått, 1765: 86.

1769: 135, 187. — Se *Cochleæ* L.; *Conchæ* L.; *Skalkräk*.

*Concionelle*, se *Konsjonell*.



*Conserva* L., ett växtsläkte bland Algerna; se *Slinka*. — *C. mucoroides* Ag., en ny art bland Algerna; beskrifven med fig., samt observationer om dess uppkomst och förändringar, 1814: 193.

*Coniangium* Fr., ett lafsläkte, 1821: 323. — Dess karakter, med beskrifning på en art (*C. vulgare* Fr.) såsom dess typ, 1821: 330, 331.

*Coniocybe* Ach., ett lafsläkte, 1821: 323, 1817: 242. — Anmärkningar härom, samt dess släktkarakter, 1816: 283, 286. — Artmärken och växtställen för 4 dess arter, bland hvilka *C. brachypoda* Ach., tillika är beskrifven och afritad, 1816: 286. — *C. griseola* Ach., beskr., med fig., 1817: 238. — *C. stilbea* Ach., 1817: 242. — *C. furfuracea* Ach., 1817: 242.

*Conioluma* FLÖRKE, ett lafsläkte, 1821: 323.

*Coniothalami* Fr., en afdelning bland Lafvarna, beskr., med systematisk uppställning af hithörande arter, 1821: 321, 323, 329.

*Coniska sectioner*; se *Mathematik*.

*Consuler*, äro nödvändiga uti utländska handels-städer, och hvad af dem fordras, 1768: 313.

*Conularia* MILLER. SOWERB., ett släkte bland Snäckorna 1824: 374. — *C. quadrisulcata* Sow., funnen i den askgrå kalkstenen från Borensbult, beskr., med fig., 1824: 368, 369, 374. — *C. teres* Sow. beskr., 1824: 375.

*Copahu-busken* (*Copaifera officinalis* L.), 1786: 237. 1793: 190.

*Copal*, dess olika ursprung. 1825: 379. — Om insekter inneslutna deri, med beskrifning på några deribland förekommande nya släkten och arter, 1825: 375. — Om en deruti funnen lefvande fluga, 1804: 190.

*Copicerus* Sw., ett insektsläkte af ordningen Hemiptera L., beskr., 1802: 177, 180. — *C. irroratus* Sw., beskr. med fig., 1802: 181.

*Coprinus* Pers. ett svampsläkte, med 8 för Svenska Floran nya arter, beskrifna, 1808: 199.

*Coraller*, förmodan att de äro polyp-bon, 1746: 209. — Om deras generation och deras invånare, polyperna, 1752: 109. — Beskrifning med fig. på 2:ne arter deraf: *Millepora crustacea plana* &c. (*Millepora* Eschschsch L.), och *Madrepora plantæformis* &c. (*Sertularia flexuosa* L.), 1752: 109, 114. — Corall-växt funnen vid foten af berget Pico på Teneriffa, 1750: 78.

*Cordyceps* Fr., ett föreslaget svampsläkte, 1818: 111.

- Cordyle* THUNB., ett insektslägte af ordningen Coleoptera L., beskr., 1797: 44. — Artmärken för 5, och beskrifningar på 4 arter häraf, med figur på *C. sexmaculatus* THUNB., 1797: 46.
- Cornicularia* ACU., ett lafslägte, dess slägtkarakter, 1811: 112. — De Svenska arternas artmärken och växtställen, 1811: 112. — *C. tortuosa* FR., beskr., 1820: 43.
- Coronilla* EMERUS L., dess växtställe på Öland, 1821: 298.
- Correspondenter*, utländske, invalde uti Kongl. Vet. Aca-  
demien, 1815: 140. 1817: 158. 1818: 169.
- Cortinaria* PERS., ett svampslägte, med 4 för Svenska  
Floran nya arter beskrifna, 1808: 16.
- Corydalis bulbosa* WILLD., dess växtställen på Öland, 1821:  
303.
- Corynelia* FR., ett föreslaget svampslägte, 1818: 112.
- Cossanus ferrugineus* OLIV., en insekt af ordningen Coleo-  
ptera L., funnet i Östergöthland och beskrifvet, 1818:  
255.
- Crabronites* FALL., en insektfamilj uti ordningen Hyme-  
noptera L., 1812: 132.
- Crassina* LAM., ett mussle-slägte, beskr. med anmärknin-  
gar, 1822: 183, 185. — 5 dess arter anföras med sina  
varieteter och artmärken för 4 Skandinaviska arter,  
jemte fig. på *C. sulcata* NILSS., *C. borealis* NILSS. var.  $\alpha$   
et  $\beta$  och *C. striata* NILSS., 1822: 187.
- Craterium* TRENT. LINK., ett svampslägte, med en för  
Sveriges Flora ny art, beskr., 1815: 118.
- Cratomus* DN., ett föreslaget insektslägte ibland Hyme-  
noptera L., 1820: 177.
- Crystaller*, se Kristaller.
- Cub*, dess fördubblande, detta problem har gifvit anled-  
ning till krokiga liniers uppfinnande, 1748: 82.
- Cubik-rot*, utdrages lätt genom Logarithmer, 1752: 3.
- Cubiska equationer*, method att upplösa dem, 1806: 269,  
1807: 72.
- Cucujus depressus* FABR., anmärkning vid denna insekt,  
1809: 52, 53. — *C. monilis* PAYK., afviker något ifrån  
de egentliga Cucuji, 1809: 53. — *C. dermestoides* FABR.,  
ny för Svenska Faunan, beskr., 1809: 53.
- Cuculus musicus* LJUNGB., en ny gök från Java, beskr.,  
med fig., 1803: 309.
- Cupressus Thyoides* L., anmärkningar om detta träd, 1822:  
304.
- Cupulares* SW. (Skålsvampar), en afdelning bland svam-

- parna (Fungi L.), deras kännetecken med hithörande släkten och i Sverige funna nya arter, 1812: 17, 96.
- Curculio* L.; se Insekter.
- Cyan*, några dess föreningar, 1824: 328.
- Cyanella* L., ett örtslägte, 1794: 194. — 3:ne dess arter beskrifna, med fig. på *C. alba* LINN. Suppl. och *C. lutea* LINN. Suppl., 1794: 195.
- Cyanit*, en stenart, dess analys, 1821: 147.
- Cyanogene* svafvelbundet, 1820: 86.
- Cyanur*, 1819: 277, 278. — Dess förhållande till concentrerad svafvelsyra, 1819: 284.
- Cyathea Polypodioides* Sw., en ny ormbunke från Brasilien, beskr., 1817: 78.
- Cycloider*, hvad dermed förstås, och deras indelning, 1751: 39. — Deras nytta uti Urmakare-konsten, 1742: 7. — Deras uppritning, 1742: 122. — Se *Mathematik*.
- Cymbal*, tangenter af ny uppfinning, 1757: 36. Se *Musik*.
- Cynips* L., ett insektslägte i ordningen Hymenoptera L., 1820: 125. — *C. Eucharoides* DN., en ny art, funnen i Vestergöthland och beskrifven, 1818: 78.
- Cynipsariæ* FALL., en insektsfamilj bland Hymenoptera L., 1812: 123.
- Cyphelium* ACH., ett lafslägte, beskrifvet, 1815: 246, 261, 263. — Artmärken och växtställan för dess arter och deras varieteter, med beskrifningar och figurer på *Cyphelium leucomelas* ACH., *C. picastrum* ACH., *C. scabrosulum* ACH., *C. cembrinum* ACH., *C. ollare* ACH., *C. pileatum* ACH., *C. viridulum* ACH., *C. disseminatum* ACH., *C. atomarium* ACH., *C. leucocephalum* ACH. c. var.  $\beta$ . et  $\gamma$ ; och *C. incrustans* ACH., 1815: 263—270. 1817: 223—230, 239.
- Cyphon serraticornis* ZETTERST., en ny Svensk insekt bland Coleoptera L., funnen i Skåne och beskrifven, 1824: 154.
- Cyprisk vitriol*, dess tillverkningssätt, 1816: 175.
- Cysticercus cellulose* RUDOLPH. (Dynt), funnen i hjernan på ett yrsjukt svin, 1815: 132. Se *Dynt*.

## D.

- Dædalea* PERS., ett svampslägte, med en för Sveriges Flora ny art (*D. sepiaria* Sw.) beskr., 1810: 2. — *D. elegans* SPRENG., 1820: 51.
- Dagfjärilar* (Papilio L.), 8 nya Svenska arter (*Papilio Embla* THUNB. QVENS. *P. Gefion* QVENS., *P. Hilda* QVENS.,



*P. Norna QVENS.*, *P. Frigga THUNB. QVENS.*, *P. Freija THUNB. QVENS.*, *P. Fulla QVENS.* och *P. Hertha QVENS.*) beskrifna och afritade, 1791: 268. — Se *Fjärilar*.

*Dagsljuset* nere i grufvor är starkare, då det är mulet uppe i dagen; orsaken dertill, 1741: 113.

*Dagsverken*, anmärkningar om deras värde, 1758: 140. 1759: 192.

*Dais L.*, ett växtsläkte af familjen *Thymelææ* BA., dess karakter, med artmärken, synonymer och växtställen för 3:ne arter, 1818: 270, 348, 349.

*Dal-elfven*, dess upprinnelse och lopp, 1763: 289. — En naturlig gräns emellan den sydliga och den mera nordliga vegetationen, 1818: 122.

*Dalsländ*, dess folkmängd, 1774: 263.

*Damaskerade* skjutgevärs nytta, och huru de göras, 1773: 311, 318. — Ytterligare erinran dervid, 1774: 5—14.

*Dammar*, huru vattendammar kunna göras täta med brännrot, 1764: 262. — Hvad som bör iakttagas vid fiskdammars anläggning, 1768: 166. — Dammar för trångrums, 1817: 49, 51.

*Dammsättning* med 2:ne stora portar, en ny sort slussportar, 1811: 68.

*Danmark*, dess naturliga styrka, 1764: 89. — Dess sjöfart och handel i Medelhafvet och på Levanten, 1768: 294.

*Dannemora granat*, dess analys, 1823: 149.

*Daphne L.*, ett växtsläkte af familjen *Thymelææ* BR., dess karakter, med artmärken, synonymer och växtställen för 25 arter, bland hvilka *D. buxifolia* VAHL. och *D. sericea* VAHL. äfven äro beskrifna, 1818: 270, 294—308.

*Dasypus multicinctus* THUNB., en ny art Myrätare eller Bälta från Brasilien, beskrifven, med fig., 1818: 65. — *D. septemcinctus L.*, 1818: 66.

*Datura Tatula L.*, chemisk undersökning af denna växtens frön, 1820: 306.

*Daturin*, ett narcotiskt växtämne, 1820: 306, 315.

*Davock*, *Duwop*, *Dnop*, och *Dunop*, allt namn på en artförändring af kärrfräken (*Equisetum palustre L.*), 1817: 121.

*Dematium Thelephora* SPRING., en ny svamp, 1820: 53.

*Dendrophagus* SCHÖNH., ett nytt insektsläkte bland *Coleoptera L.*, beskr., 1809: 50. — *D. crenatus* SCHÖNH., med fig., 1809: 51.

- Depazea* FR., ett svampslägte, 1819: 111. — *D. Areca* SPRENG., beskr., 1820: 52.
- Diamant*, försök på dess hårdhet och andra egenskaper, 1768: 55.
- Dianthus Armeria* L., dess växtställen på Öland, 1821: 302.
- Diatoma* DEC., ett växtslägte bland Algerna, dess egenskap att agglutinera sina trådar, 1814: 198.
- Dicranum spurium* Hedw., en moss, hvar den växer hos oss, 1824: 444.
- Diderma* PERS., ett svampslägte, dess karakter med artmärke och växtställe för en ny Svensk art (*D. globosum* PERS.), 1815: 114.
- Didymodon cernuum* Sw., en Svensk moss, dess växtort, 1824: 451.
- Diet-curen*, prisfråga derom, 1813: 130.
- Digitalis purpurea* L., hvar den växer vild i Sverige, 1824: 458.
- Diglar*, som uthärda den häftigaste jätta, 1752: 260. — Ipserdiglar kunna icke nyttjas till salinska flusser, 1754: 209.
- Dignitet* af vattnets hastighet, som finnes svarande mot dess vinkelräta anstötningskraft, 1813: 1.
- Diken*, deras nödvändighet i åkrar till förekommande af ogräs och Landhafre, 1750: 319. — *D.* på åkrar brukas icke i Pålen, utan endast räta vattenfäror, 1760: 228.
- Dilina* Dx., ett insektslägte i ordningen Lepidoptera L., dess beskrifning, med artmärken, synonymer och vistelseställen för 3:ne hithörande Svenska arter, 1816: 205, 212.
- Dimma*, hvad det är, samt om rök-lik och luktande dimmor, 1767: 103, 111.
- Diopsis* L., ett insektslägte af ordningen Diptera L., beskrifvet, med anmärkningar derom, 1817: 211, 212. — Beskrifningar på dess 5 arter, med figurer på 3:ne nya bland dem: *D. apicalis* Dx., *D. macrophthalma* Dx. och *D. signata* Dx., 1817: 214.
- Diopler-linjal*, med tillämpadt afvägnings-instrument, med fig., 1743: 189.
- Diospyros virginiana* L., ett Nord-Amerikanskt träd, 1822: 317.
- Diptolepides* FALL., en insektfamilj bland Hymenoptera L., 1812: 125.

*Diplolepis* FABR., ett insektslägte bland Hymenoptera L., 1820: 124. — Dess skillnad från slägtet *Diplolepis* GEOFFR. LATR., som äfven hör till Hymenoptera L., 1820: 124. — Denna benämning borde alldeles försvinnas ur listan på entomologiska slägtnamn, 1820: 125. — *D. patellana* DN., en ny Svensk art, beskrifven, 1818: 80.

*Diptera* L., en insektordning, 1813: 240. — Hysa *Pteromaliner*, 1820: 131.

*Dirca* L., ett växtslägte af familjen Thymelææ BA., dess karakter, med en art (*D. palustris* L.), 1818: 270, 309.

*Dircaea bifasciata* SCHÖNH., en för Svenska Faunan ny insekt bland Coleoptera L., beskrifven, 1809: 55.

*Dirhinus* DN., ett insektslägte bland Hymenoptera L., beskrifvet, 1818: 75. 1820: 133. — En utländsk art (*D. excavatus* DN.) beskr., med fig., 1818: 76.

*Djur fyrfotade* (Quadrupedia L.), deras kännemärken, 1751: 84. — Se *Däggande djur*.

*Djur i allmänhet*, Se *Djur-riket*.

*Djurfänge*, dess beskaffenhet i landsorterna bör beskrifvas, 1741: 13. — Huru illa landtmannen dermed hållar, 1756: 221. — *Djurfänge* i Kusamo Socken, 1773: 83. — Om Skäl-fångst i Österbotten, 1757: 177, 194. — Ett giller för Skälen, 1755: 130. — Se *Räfsazar; Sockenbeskrifning*.

*Djurriket*, anmärkingar derom, dess indelningar, samt nyttan af djurens kännedom, och den vetenskapens eller Zoologiens, öden, 1751: 81. 1740: 423. Se *Däggande djur; Foglar; Amfibier; Fiskar; Insekter; Maskar*.

*Dolichopus* FABR. FALL., ett insektslägte bland Diptera L., 1813: 242, 255.

*Domherre*, (*Loxia Pyrrhula* L.), en hanne, som blef svart i bur, iakttagen i Vesterbotten, 1804: 199.

*Dorcatoma* ROVISTÆ ENTOM. HEFT. SCHÖNH., en för Svenska Faunan ny insekt bland Coleoptera L., funnen i Östergöthland och beskrifven, 1824: 153.

*Doritis* FABR. LATR., ett insektslägte i ordningen Lepidoptera L., dess karakter, samt artmärken för dess 2:ne Svenska arter och deras varieteter, 1816: 60, 85.

*Dothidea* FR., ett svampslägte, med 7 dess Svenska arter, beskrifna, 1819: 87.

*Draba hirta* L., 1818: 138, 159. 1822: 342. — *D. nemorosa* L., dess beskrifning, 1824: 166; dess växtställen, 1818:



- 1818: 124. 1824: 442. — *D. muralis* L., dess växtställen, 1824: 454. — *D. alpina* L., 1822: 342. — *D. incana* β. *contorta* WAHLENB., dess växtställen, 1821: 300. 1824: 455.
- Dracocephalum* Ruyschiana L., hvar den växer hos oss, 1824: 449.
- Drag* i skorstenar, att afföra röken, huru det befordras, 1757: 83.
- Dragkraft*, en svårighet vid strålbrytningens förklarande deraf utredd, 1794: 113.
- Dragsjuka*, afhandling derom, samt orsakerna, 1804: 303. — Prisfråga derom, 1813: 130. — Se *Medicine*.
- Dragugnar*: Se *Bergsbruk*.
- Drakhus* (*Scorpæna* L.), ett slägte bland Fiskarna, 2:ne utländska arter deraf (*S. Plumieri* BLOCH., och *S. Königii* BLOCH.) beskrifna och afritade, 1789: 234.
- Drakskott* (*Furia Vena medinensis* MODEER.), en mask, beskrifven, 1795: 153. — Se *Gordius medinensis* L.
- Drupetes* LAM., ett växtslägte af familjen *Thymelæa* BR., dess karakter, med en art (*D. muscoides* LAM.), 1818: 270, 284.
- Dricka*, att förvara det för syra, medelst kärleus inpackande i sandlårar, 1740: 300. — Öl, brygdt på skädeblandadt korn, gör den, som deraf dricker, för en stund vansinnig och nästan blind, 1741: 186. — Huru dricka kan tappas ur källaren, utan att man behöfver gå derin, 1743: 169. — Dricka utdunstar snarare än vatten, 1746: 168. — Tunn-svickor, som tillsluta sig sjelfva, så snart drickat är tappadt, med fig., 1741: 77. — Huru godt dricka brygges och dess styrka kan pröfvas med en dricks-profvar, 1763: 45, 52. — Anmärkningar om öl, 1763: 52. — Dricka, brygdt på tallqvistar, godt och helsosamt för sjöfolk, 1780: 125, 129. — Huru syra på vanligt dricka kan förekommas, 1780: 128. 1781: 274. — Se *Bryggeri*: *Källare*.
- Drifbänkar*, som erhålla sin värma af ångor, med fig., 1739: 25. — *D.* som länge hålla värma, 1741: 116.
- Drifhus* för utländska växter, huru de böra tempereras, 1739: 18.
- Drifning*, ett sätt att skeda, 1752: 246.
- Dromas* PAYK., ett nytt fogelslägte, med en art (*D. Ardeola*) beskr., med fig., 1805: 182.

- Drunknade*, deras årliga antal ifrån år 1775 till 1795, 1801: 334.
- Drunknande*, betänkande om flera medel, att förekomma det, 1781: 319.
- Dryinus* LATR., ett insektslägte bland Hymenoptera L., 1818: 81. — Se *Gonatopus* KLUG.
- Dufhök* (Falco palumbarius L.), beskrifven, 1783: 45.
- Dufourea ceratites* SOMMERF., en lafart, beskr., 1823: 118.
- DULONG's* och *BERZELII* försök öfver vattnets sammansättning, 1823: 313.
- Dumbe*, som kunde sjunga, 1745: 114.
- Dünstein*, en skärsten af kopparmalm, 1816: 176.
- Dunster*, deras uppstigande i lufttomma rum genom försök bevisat, 1740: 288. — Rön, hvarigenom åtskilliga naturens lagar, vid vattnets och andra flytande materiers utdunstningar, upptäckas, 1746: 1, 145. — Om isens utdunstning, 1747: 214. — Om dunsters beskaffenhet, och orsaken till deras uppstigande, 1747: 251. — Historien om de försök och meningar, som i äldre och nyare tider framgifvits, angående vattnets utdunstning och orsaken dertill, 1748: 1. — Dunsternas otroliga spänstighet omtalas, 1747: 251, 252. — Se *Ångor*.
- Dverginna*, på hvilken cesariska operationen blifvit förrättad, 1768: 229.
- Dynt*, funnen hos människan, 1810: 179. — Anmärkning om Dynt-släktet, 1815: 277. — Se *Cysticercus cellulose* RUN.
- Dysphagia*, svårighet att svälja, en iakttagen händelse häraf, 1798: 298.
- Dyticus sulcipennis* SAHLB., en insekt bland Coleoptera L., funnen i Sverige, beskr., 1824: 156.
- Dån*, längder kunna dermed mätas, då man vet ljudets hastighet, 1741: 73. 1744: 132. — Se *Ljud*.
- Däggande djur* (Mammalia L.), en djur-class, några anmärkningar derom, 1740: 424, 425, 426. — Om Renen (*Cervus Tarandus* L.), och dess brömskolor (*Curbma*) 1739: 121. 1774: 124. 1773: 80. Se *Bromsar*. — Märkvärdig beskrifning på Fjällmössen, eller de djur, som af gemene man föregifvas nedkomma ur skyarna (*Mus Lemmus* L.), med fig., 1740: 326. — Tankar om orsaken till samma djurs flyttningar, och huru man deraf kan förutse påföljande vintrens beskaffenhet, 1749: 14. — Beskrifning med fig. på Amerikanska djuret, Sjupp (*Ursus Lotor* L.), 1747: 277. — *Manis*, ett Ostin-

diskt djur, (*Manis pentadactyla* L.), beskr., med fig., 1749: 265. — Beskrifning med fig. på Egyptiska Bergrottan (*Mus Jaculus* L.), 1752: 123. — Uttrar (*Mustela Lutra* L.), huru de kunna fångas lefvande och inrättas till att upptaga och hembära fisk, jemte några andra anmärkningar om dessa djurs lefnadssätt, med fig., 1752: 139. — Markattan Diana (*Simia Diana* L.), beskr., med fig., samt anmärkningar om Ape-släktet i allmänhet, 1754: 210. — Beskrifning med fig. på ett litet djur, som på Finska kallas Tuheuri (*Mustela Lutreola* L.), samt anmärkning om ett annat djur af Hermelin-släktet (*Mustela nivalis* L.), 1759: 302, 305. — Beskrifning öfver Snömusen, *Mustela nivalis* L., med fig., 1785: 212. — Beskrifning med fig. på en sällsam Babian, *Simia Mormon* ALSTRÖM., 1766: 138. — Djuret Narica (*Viverra Narica* L.) beskr., med fig., 1768: 140. — Anmärkningar om Bäfverns (*Castor Fiber* L.) natur, lefnadssätt, hushållning, byggnad och fångande 1756: 207. 1768: 281. Huru Bäfrar fångas i Kusamo socken, beskr., med fig., 1776: 218. — Anmärkningar om Skälen (*Phoca vitulina* L.) och att deraf finnas flera slag, men i synnerhet 2:ne: Gråskäl och Vikare, med berättelse om Skäl-fånget i Österbotten, 1757: 177. — Beskrifning på en hvit rotta (*Mus Musculus* var. *alba* L.), 1761: 313. — Beskrifning på ett Brasilianskt djur, *Mus Aguti* L., 1768: 26. — Anmärkningar om Markattan *Simia Oedipus* L., 1768: 146. — Om ben och lemningar af djur i jorden, 1765: 320. 1769: 187. — Beskrifning med fig. på *Mus Myospalax* LAXM., 1773: 134. — Berättelse om en Järf eller Filfras (*Mustela Gulo* L.), som blifvit fångad, då han var unge, och sedan på andra året uppfödd, 1773: 215. Beskrifning och fig. derpå, 1773: 222. Anmärkningar om samma djur-art, 1773: 230. — Beskrifning med fig. på *Viverra Ratel* SPARRM., 1777: 147. — Beskrifning med fig. på ett litet rart Africanskt djur, Zerda, af Råfsläktet, (*Canis Cerdo* GMEL.), 1777: 265. — Beskrifning med fig. på *Yerbua capensis* FORST., 1778: 108. 113, 116. — Anmärkningar om släktet *Yerbua* FORST. med dess släktkarakter, samt artmärken för 6 af dess 8 uppräknade arter, 1778: 108, 111, 112. — Beskrifning med fig. på *Rhinoceros bicornis* SPARRM., 1778: 303. — Beskrifning på *Hippopotamus amphibius* L., särdeles på en lefvande fångad unge, som är affstad, 1778: 329. — Om djuret t'Gnu, ett slags Gazelle eller



Antilope från *Caput bonæ spei* (Antilope Gnu GMEL.) med fig., 1779: 75. — Beskrifning med fig. på Boscaffer SPARRM., en slags Buffel, 1779: 79. — Hartebeesten eller Dorcas, ett djur af Gazelle-släktet, från Goda Hopps-udden (Antilope Caama GOLDF.), beskr. med fig., 1779: 151. — Eland eller Capske-Elgen, en sort Gazelle (Antilope Oreas PALL. GMEL.) afritad oph beskrifven, 1779: 155. — Beskrifning på djuret Viverra Putorius (Viverra Mapurito GMEL.), 1770: 67. — Om fyrfotade djuren i Kusamo socken, 1772: 353. 1773: 83. — Om djur, uti hvilka stenar, i synnerhet Bezoarstenar, genereras, 1778: 27. — Beskrifning med fig. på Bosh-Bocken, Antilope sylvatica SPARRM., 1780: 197. — Luftspringare Gazellen eller Springbock (Antilope Euchore FORST.) beskr. med fig., 1780: 275. — Vilda djur i Neukloster, 1783: 27. — Om Skäl-släktet (Phoca L.) i Östersjön, 1784: 82. — Beskrifning med figur på Mus Pumilio SPARRM., 1784: 236. — Zoologiska anmärkningar vid Viverra Genetta L., 1786: 67. — Tamma djur på Ön St. Barthelemi, 1786: 253. Vilda djur finnas icke derstädes, 1786: 253. — Beskrifning på Vatten-nåbbmusen, Sorex fodiens PALL., 1788: 312. — Om en blandaad afföda af en Råget (Cervus Capreolus L. ♀) och en Skring-gumse, 1790: 289. Affödan efter Rågeten och Gumsen är fruktsam och fortplantar sig, 1794: 32. — Anmärkningar vid Vallross-släktet, Trichechus L., 1794: 286. — Beskrifning med fig. på en föga känd Ikörn, Plantane Squirrel PENN. (Sciurus Plantani LJUNGH.), 1801: 99. — Underrättelser och beskrifning om den Svenska Katt-Loen, Felis borealis THUNB., med fig., 1815: 80. — Beskrifning med fig. på en ny art Myrätare eller Bälta, Dasypus multicinctus THUNB., 1818: 65. — Simia albifrons THUNB. beskrifven och afritad, 1819: 65. — Berättelse om Elgar (Cervus Alces L.), 1819: 207. — Anmärkningar om släktet Hyæna PENN. med artmärken för dess 4 arter; H. fasciata PENN. (Canis Hyæna L.), H. Crocuta ÖRM. (Canis Crocuta GMEL.), H. maculata PENN. och H. brunnea TAVAN., 1820: 66. — Hyæna brunnea THUNB., en ny art, beskrifven med fig., 1820: 59, 71. — Se *Boskapskötsel*.  
**Pöde**, nyttan af årliga förteckningar på deras antal, ålder och sjukdomar, 1754: 164, 246. — Af de årligen dödas antal kan folkmängden i ett land någorlunda uträknas, 1755: 12. — Huru många af hvarje slags sjuk-

dom dödt i Sverige på några år, 1755: 247. — Huru många af 1000 dö årligen i Sverige af man- och qvinnön, af barn, ungdom och äldre personer, i alla åldrar, med anmärkningar, 1755: 87—95. 1765: 287. 1766: 1—25. — Flera dö om våren än om hösten, och orsaken dertill, 1767: 255. — Döde i Westerås, på 148 år, med anmärkningar, 1773: 350. I Hasslöv, på 25 år, 1774: 76. I Carlstads stift, på 25 år, 1774: 260. I Stockholm, på 10 år, 1775: 224. I Upsala stift, på 40 år, 1776: 53, 60. I Juckasjervi, på 50 år, 1779: 56. I Larfs pastorat, på 25 år, 1779: 262. — Huru många människor dödt på vissa år i hela riket och i hvarje Län, 1780: 250—260. — Döde af olyckshändelser åren 1811 och 1812; 1814: 154. — Om de dödas sjukdomar, se *Medicine; Mortalitet*.

*Döde och Födde, Se Tabellverk.*

*Dödsrott* (*Furia L.*), beskrifning på detta mask-slägte, 1795: 143.

*Döfhet*, kan botas genom perforatio processus mammillaris, 1789: 196; men icke alltid, 1789: 199; vid hvilka tillfällen nytta deraf kan väntas, 1789: 201, 209; Anatomiska upplysningar derom, 1789: 210. — Galvanismen använd deremot, 1813: 88.

*Döfva och dumba*, exempel på sådana, som likväl varit nyttiga medborgare, 1777: 15. — En döf och dumb född, som kunde läsa och skrifva, 1759: 265.

## E.

*Ebb och Flod*, deras phenomener, sådane de blifvit observerade, upprepas, 1753: 161. — De äldre naturforskarens meningar om deras orsaker, 1753: 245. — Newton's grundliga förklaring derpå, 1754: 81. — Ebb och flod förorsaka den ryktbara Mahl-strömmen på Norrska kusten, hvilket tydligen bevises, 1750: 175. — Observationer på Ebb och Flod vid Nordcap, 1753: 170. — Anledning att af Måssevåla och Svucku fjälltro, det ebb och flod fordom gått öfver Fjällryggen, och der förorsakat grusliga omstörtningar, 1743: 84, 183. — Anmärkningar om ebb och flod, 1775: 198.

*Echeneis tropica EUPHRAS.*, en fisk, beskr., 1791: 317.

*Eda skog* och berg omtalas, 1771: 107, 109.

*Eggjern*, dess hårdning, 1740: 314. — Se *Stål*.

**Ek** (*Quercus Robur L.*), huru man kan få bästa nyttan af både sjelfva trädet och dess bark, 1758: 68. — Försök till utrönande af Ek-kolens beståndsdelar, 1781: 186. — Eklöf ätas af larven till *Phalaena Ekebladella BERN.*, 1795: 59. — Ek-skogar på Öland, 1821: 291. Ek-virke, huru det bäst kan förvaras för röta, mask och sprickor, 1776: 173; huru dermed bör hushållas vid skeppsvarf, 1768: 304, 315, 319. — Se *Träd: Skog.*

**Ek-svamp** (*Boletus ignarius L.*), dess blodstillande kraft, 1755: 148.

**Elater Agricola ZETTERST.**, en ny Svensk insekt-art bland *Coleoptera L.*, funnen i Skåne och beskr., 1824: 155.

**Eld**, sätt att mäta graderna af dess hetta, med fig., 1739: 51. Se *Thermometer.* — Fattar icke lätteligen i träd, som tillräckligt insupit en upplösning af salt, vitriol och alun, 1739: 155, 163. — Kan icke brinna utan luft, 1741: 98. 1754: 2. — Befordrar vädervexling, 1741: 99. — Om alla hittills bekanta eldsläckningsmedel, att nyttja vid eldsvådor, 1754: 1. — Anstalter, som borde göras i Stockholm och andra städer, till eldsvådors förekommande och dämpande, 1754: 13. — Om dess specifica myckenhet uti åtskilliga kroppar, 1781: 49—78. — Är spänstig och orsak till ångornas uppstigande i lufttomt rum m. m., 1781: 143. — Är ett ämne, som uppkommer vid värmans sammansättning och upplösning af dess grundämnen, 1786: 4. — Se *Physik: Spruta.*

**Eld-phenomén**, vid en kemisk operation. 1812: 238, 240; dess orsak, 1812: 242.

**Eld-qvarnen** i Stockholm, 1812: 159.

**Eldsken** eller blixtn utan dunder, tankar om dess orsaker, 1760: 63.

**Eldsluft**, smältnings-försök dermed på ädla stenar och andra sten- och jordarter, 1784: 122; på metaller, 1784: 283. — Sätt och inrättning att nyttja den till blåsrörs-försök, med fig., 1784: 193. — Dess myckenhet i brunsten, 1789: 161.

**Eldstüder**, anmärkningar derom, jemte beskrifning på en fält-kök-kärre, och en fält-bakugn, med fig., 1807: 235. — Prisfråga om dem, 1813: 130.

**Eldsyra**, är en beståndsdel i varmen (*materia caloris*), 1786: 4. — Är samlad i eldsluft, 1786: 7.



*Electricitet*, Historien om de förnämsta lagar och phenomenoner, som hos denna kraften till år 1747 blifvit upptäckta, och af hvilka? 1747: 161. — Nya rön deruti, som gifva anledning till en ny lag, 1747: 138. — En besynnerlig händelse, som sig dermed tilldragit, 1754: 156. — Electricitetens försökta verkan på människans kropp, att hota åtskilliga krämpor och sjukdomar, 1752: 193, 305. 1753: 137. 1754: 157, 275. 1755: 61. 1765: 193, 266, med fig., 1768: 93. — Försök att med dess tillhjälp drifva växter, med fig., 1757: 14. — Rön om den electriska laddningens och stötes åstadkommande vid flera kroppar, än glas och posslin, med fig., 1758: 250—282. — Om luftens electricitet och det deraf förorsakade åskdundet, 1759: 159. — Rön om Isländska kristallens electricitet, 1762: 62. — Rön som visa, att electriciteten går igenom glas, 1761: 318. — Rön om contraira electriciteter vid laddningen och dertill hörande delar, med fig., 1762: 206, 245. — Electriska försök med Phosphorus, med fig., 1763: 195. — Electriska försök med sidenband af åtskillig färg, med fig., 1763: 323. — Electriska försök med sammangnidna glasskifvor, med fig., 1765: 127. — Åtskilliga rön och anmärkningar om Tourmalinens electriska egenskaper, 1766: 57, 89. 1768: 3, 97. 1779: 237. — Om magnetiska kraftens uppväckande igenom electricitet, 1766: 294. — Electriska försök på hår och smälta metaller, 1769: 319. — Anmärkningar om electriciteten, i anledning af ett åskslag, 1770: 112. — Skydrag förklaras af electriciteten, 1786: 3. — Electrisk materia är det samma som varmen, 1786: 4. — Huru den atmospheriska uppkommer, 1786: 7. — Visar sig under orcaner, 1794: 279. — Försök rörande mennisko-kroppens egna fritt verkande positiva eller negativa electricitet, 1800: 63. — Nytt bevis för theorien om 2:ne electriska ämnen, 1800: 139. — Electriska kraftens verkan på en stark kina-infusion, 1800: 185. — Vindarnas verkan på jordens electriska ämne, 1804: 49. — Electro-positiva och negativa kroppar, 1812: 33. — Electriciteternas inflytande på förenings-frändskapen och grunddragen till en electro-chemisk theori, 1812: 166. — Se *Physik*.

*Electriska ålen* (*Gymnotus electricus* L.), dess beskrifning, anatomie och electriska apparat, med fig., 1801: 122, 137, 148.

- Elefant* (*Elephas maximus* L.), dess ofantliga storlek, 1777: 234. 1778: 329.
- Elementer*, hvad dermed förstås, 1740: 411. — Deras verkan och nyttiga tillämpning till mekaniska verk; utstakad genom försök, reglor och uträkningar, 1739: 44. — Se *Eld*; *Vatten*; *Luft*.
- Elephantiasis*, Norriska spetelskan, 1815: 26.
- Elfkarleby-sjukan*, prisfråga derom, 1813: 131.
- Elfvar*, Dal-elfvens upprinnelse och lopp, 1743: 15. — Vester-Norrlands elfvar uppräknas och beskrivas till deras upprinnelse, läge, löpp, djuplek, stränder, fiskrikhet och öfriga omständigheter, 1751: 11.
- Elgar* (*Cervus Alces* L.), deras naturalhistoria, uppfödande, tämjande, m. m., 1819: 207—241.
- Ellenbogener mineralvatten*, 1825: 119.
- Ellips*, 1803: 108. — En ny egenskap hos den, 1747: 49. — Se *Mathematik*.
- Emalj*, på koppar och jern; åtskilliga försök dermed, 1779: 200, 210.
- Empis cursitans* ZETTERST., och *E. lugubris* ZETTERST., 2:ne nya Svenska insekt-arter; funna i Skåne och beskrifna; 1819: 82, 81.
- Empyema*, eller en alldeles till var förvandlad lunga, en iakttagen händelse häråf, 1802: 138.
- Emys europæa* SCHWEIGG. och *E. lutaria* SCHWEIGG., 2:ne europeiska Sköldpaddor, deras artmärken. synonymer och vistelseorter, 1820: 289. — Några skal af den förra funna vid gräfning af Götha Canal; med fig., 1820: 286, 288.
- Encyrtus* LATR., ett insektslägte bland Hymenoptera L.; 1820: 125. — Dess släktkarakter, synonymer och beskrifning, 1820: 137, 147. — 55 Svenska arter, med sina afarter, systematiskt uppställda och beskrifna, med fig. på *E. scutellaris* DR. ♀., 1820: 150—172, 340—375. — *E. elegans* DR., 1820: 151, 384.
- Endocarpon* HEDW., ett lafslägte, 1821: 324. — Dess karakter, 1809: 156. — Artmärken och växtställen för de Svenska arterna, 1809: 156. — *E. vitellinum* SPRENG., beskr., 1820: 49.
- Enbär*, (*Juniperi communis* L. baccæ), huruvida de tjena till brännvins-ämne, 1776: 273.
- Engelska tegel*, deras tillverkningssätt, 1805: 204.
- England,*

- England*, dess folkmängd och naturliga styrka, 1764: 91.  
 — Dess Levantiska handel, skeppsbyggnad, m. m., 1768: 298—324.
- Enke- och Pupill-Kassor*, deras inrättning grundar sig på kunskap om mortalitets-ordningen, 1755: 84.
- Enkla kroppar*, 1812: 34.
- Enontekis*, en Socken i Torneå Lappmark, dess beskrifning, 1803: 197, 259. 1804: 1, 81.
- Entedon* DN., ett insektslägte bland Hymenoptera L., dess synonymer och slägtkarakter, 1820: 136. — Dess systematiska uppställning, med fig., 1820: 181.
- Entomologie*, Läran om insekterna; Se *Insekter*.
- Entomostraciter*, petrificater funna i Östergöthland, 1824: 369, 370. — *Entomostracites actinurus* DN., beskr., med fig., 1824: 370.
- Entozoa* RUDOLPH. (Intestinal-maskar), om några släkten hörande till dem, 1815. 277, 278.
- Ephydra* FALL., ett insektslägte bland Diptera L., med 4 Svenska arter, beskr., 1813: 246.
- Epilobium alpinum*  $\alpha$  minus HARTM. och  $\beta$  majus HARTM., 1818: 151.
- Epipogium aphyllum* GMEL., en sällsynt Svensk växt, beskrifven, 1824: 174.
- Eprouvette*, krutprovare, anmärkningar derom, 1781: 217, 221.
- Epsoms-salt*, rön derom, 1773: 358.
- Eqvationer* af 5:te graden, 1818: 1. — *E.* af 3:dje graden, se *Cubiska Eqvationer*.
- Eqvisetum* L., ett växtslägte, anmärkningar derom, 1821: 360. — *E. palustre* L., dess skadlighet för hornboskap, 1817: 120. — *E. arvense* L., 1817: 122. — *E. fluviatile* L., 1817: 123. — *E. hyemale* L., 1817: 123. — *E. Thunbergii* WIKSTR., beskr., med fig., 1821: 361. *E. giganteum* L., beskr., 1821: 363.
- Erebia* DN., ett insektslägte bland Lepidoptera L., beskr., 1816: 58. — 18 Svenska arter, med sina varieteter, deras artmärken, synonymer och vistelseställen, 1816: 79.
- Erigeron alpinum* L., dess artmärke och växtställe, 1818: 149, 133. 1822: 342. — *E. uniflorum* L. dess artmärke och växtställe, 1818: 149. 1814: 105. — *E. acre*  $\beta$ . *uniflorum* ABLQV., 1821: 300.
- Eriocaulon* L., 3:ne nya arter häraf beskrifna, med fig., 1820: 74. — Se *Botanik*.
- Reg. öfv. K. V. A. Arb.*



- Eriophorum capitatum* HORRM., 1814: 95, 103. 1818: 132.  
*Erioptera atra* MEIG., en ny Svensk insekt-art ibland  
 Diptera L., beskrifven, 1819: 84.  
*Eryngium maritimum* L., en ört som växer på Öland,  
 och hvars stielkar, nyss uppvuxna eller i sanden lig-  
 gande, äro behagliga att äta såsom Sparris, och helso-  
 samma emot skörbjugg och stenpassion, 1741: 188.  
*Erysiphe* DE C., ett svampslägte, 1819: 111.  
*Estland*, dess naturliga lynne och hushållning, 1773: 196.  
*Etstning*, på jern och stål, rön derom, 1774: 3.  
*Eucias*, ett sällsynt fossil, dess analys, 1819: 136.  
*Eudiometer*, ett instrument att pröfva luftens godhet,  
 ny inrättning deraf, med fig. 1783: 192.  
*Eupelmus*, DN., ett insektslägte bland Hymenoptera L.,  
 dess karakter och beskrifning, 1820: 136, 376. — Be-  
 skrifning på 6 Svenska arter, 1820: 377.  
*Eurotium*, LINK., ett svampslägte, beskrifvet, med en  
 Svensk art., 1815: 119.  
*Eurytoma* ILL. LATR., ett insektslägte bland Hymenoptera  
 L., dess karakter, 1820: 134. — Systematisk uppställ-  
 ning af 14 Svenska arter, 1820: 177.  
*Evaniales* FALL., en insektfamilj bland Hymenoptera L.,  
 1812: 122.  
*Evernia* ACH., ett lafslägte, dess karakter, 1810: 209. —  
 Artmärken och växtställen för de Svenska arterna,  
 1810: 209. — *E. Sprengelii* FR., en tropisk lafart,  
 1820: 42.  
*Exostoser*, fördelade af galvanismen, 1813: 87. — Extract  
 af Ringblomman (*Calendula officinalis* L.) försökt der-  
 emot, 1814: 254.  
*Experiment-ugnar*, förslag dertill, 1811: 55.  
*Extractivum*, ett växtämne, 1812: 55.

## F.

- Fabriker*, huru många i Sverige med anmärkningar om  
 deras styrka, 1767: 226. — Se *Manufakturer*.  
*Fahlu-grufva*, temperaturen deruti, 1821: 169, 173.  
*Falbygden* i Vester-göthland, anmärkningar derom, 1767: 21.  
*Falco* L., ett fogelslägte; försök till de Svenska arternas  
 bestämmande och beskrifning 1801: 171. 1802: 249.  
 — *F. Haliæus* L., Se *Fiskljuse*. — *F. fulvus* var. ca-  
 nadensis L. beskr., 1798: 235. — *F. umbrinus* BILLB.,

- beskr., med fig., 1809: 202; är en ung *Falco Gyrfalco* L., 1816: 22. — Se *Örnar*.
- Falkar*; Se *Falco* L.; *Foglar*.
- Fallande kroppar*, deras rörelse, 1739: 46. 1742: 169. 1754: 84. — Ett problem derom, 1746: 73.
- Fallandesot*, förorsakas ofta deraf, att utslag på späda barns hufvud indrifves genom hufvudets tvättning med kallt vatten, 1742: 279, 282.
- Fartyg*, huru de kunna drifvas af storm öfver brännin-  
gar upp på land, med fig., 1803: 22.
- Fata morgana*, en sjösyn vid kusten af Calabrien, 1788: 27.
- Feber*, i Flottans sjukhus i Carlscrona, 1785: 73. — Suuf-febern, Influenza, 1785: 79. — Frossfebrars olikheter och orsaker, 1781: 30—49. — Dödande inflammations-feber, som liknade Peripneumonie, 1790: 143. — Om Skarlakans-febern, som var gångbar i Stockholm år 1790, 1790: 232.
- Fedia dentata* Vahl., en ört, funnen på Öland, 1824: 459.
- Felis borealis* Thunb., Svensk Kattlo, beskr., med fig., 1815: 80. — *F. Lynx* L., dess artmärke, med anmärkningar om dess vistelseorter och lefnadssätt, 1815: 85.
- Fenkål* (*Anethum Foeniculum* L.), dess frön mogna sällan första sommaren, utan böra ligga till mognad på samma sätt som kål- och röf-frön, 1753: 321.
- Ferdinando Norhonho*, en ö vid Brasilianska kusten, dess beskrifning med charta, 1761: 55.
- Fernissa*, af *Populus balsamifera* L., 1775: 347.
- Ferrö*, om de der befintliga Calcedoner, Opaler, m. m., 1777: 345, 347.
- Festoner*, deras rätta skapnad, 1743: 333.
- Fetma*, hyser ett särskilt sockerämne, 1783: 324. — *F.* upptagen från sjöbottnen på ett ställe i Finland, försök om dess natur och nytta, 1743: 1—7.
- Fett*, af allehanda slag nyttjas i America, att stryka på ormbett, 1753: 192.
- Filices* L., Ormbunkar, nya arter från Brasilien, beskr., med fig., 1817: 53.
- Finland*, dess folkmängd och naturliga styrka, 1764: 96. — Om en märkelig förändring, som jordytan der förmenes hafva undergått, 1757: 222, 226. — Om de Finska badstugorna, med anmärkningar, 1765: 69. — Om det i Finland brukliga svedjandet och kyttandet, 1767: 97. — Om folkhopens starka förökande derstä-

des, 1769: 199. — Dess berg- och stenarter, 1780: 294. — Dess folkmängd i jämförelse med Svea- och Götha riket, 1782: 238.

*Finnar*, hafva icke af ålder bodt på skogarna vid Norr-ska gränsen, 1771: 109.

*Fiskar*, en Djur-class, anmärkningar hörande till deras kännedom, 1751: 84. — Chinesiska Guld- och Silfver-fisken (*Cyprinus auratus* L.), beskr., med fig., 1740: 403. — Femfingers-fisken (*Coryphæna pentadactyla* L.) beskr. med fig., 1740: 457. — Tånglaken (*Blennius viviparus* L.), beskr., med fig., 1748: 37. — Laxen (*Salmo Salar* L.), med sina varieteter, dess natur, parning och afläse, 1745: 267. 1751: 95, 171, 268. 1752: 134. — Ström-ming (*Clupea Harengus* β. *Membras RONDELET.*), till dess asarter, natur och gång beskrifven, 1748: 107. — Simpan (*Cottus quadricornis* L.) värper ägg i sandgrö-par, och ligger på dem, såsom en fogel, 1748: 115. — Bevis, att somliga Ålar (*Muræna Angvilla* L.) föda lef-vande ungar, 1750: 194. — Om Gäddan (*Esox Lucius* L.), dess lek, 1753: 74; prof på dess hastiga växt, 1758: 64. — Sik (*Salmo Lavaretus* L.), dess varieteter, na-tur, gång och alstring, 1753: 195. — Om Skötspiggen (*Gasterostens aculeatus* L.), 1753: 261. — Fisk förlorar sin gyttje-smak, om den lefvande sköljes väl i salt vat-ten, 1753: 242. — Beskrifning på Lotsen (*Gasterosteus Ductor* L.), 1755: 73. — Malen (*Silurus Glanis* L.) beskr. med fig., 1756: 34. — Beskrifning med fig. på en Gua-perva (*Lophius Histrio* L.), 1768: 350. — Beskrifning med fig. på Lerblekingen (*Gadus Pollachius* L.), 1767: 245. — Fiskar hysa ofta Binnikemaskar, samt böra derföre väl rensas och kokas, 1760: 161. 1763: 114. — Om fiskarnas ålder, och huru den förmenes kunna ut-rönas, 1759: 222. — Om en sjukdom hos fiskar, 1760: 306. — Om fiskars fortplantning, deras romkorns otro-liga myckenhet, någras lekningssätt, med undervisning huru fiskens förökelse uti insjöar kan befordras, 1761: 184. — Om fiskars lysande i mörkret, 1761: 225. — Beskrifning med fig. på Svärdfisken (*Xiphias Gladius* L.), 1770: 5. 1771: 115. — Beskrifning med fig. på fisken Rua (*Cyprinus Erythrophthalmus* L.), 1771: 152. — Beskrifning och ritning på 2:ne fiskar af Torsk-släktet (*Gadus cimbrius* L. och *Gadus Mustela* L.), 1773: 22, 24. — Beskrifning med figur på *Lophius barbatus* L., 1779: 187. — Fiskar och fiskfänge i Kusamo socken,



1772: 356. 1773: 84. — *Tetrodon* MOLA L. funnen vid Svensk strand och beskr., med fig., 1785: 115. — Beskrifning med fig. på 2:ne Svenska fiskar, *Gobius Ruuthensparri* EUPHRAS. och *Cottus Bubalis* EUPHRAS., 1786: 64, 65. — *Trigla rubicunda* HORNST., från Amboina, beskr., med fig., 1788: 49. — Beskrifning på 3:ne fiskar (*Trichiurus caudatus* EUPHRAS., *Stromateus argenteus* EUPHRAS. och *Stromateus chinensis* EUPHRAS.), 1788: 51, 52, 53, 54. — Beskrifning med fig. på 2:ne utländska fiskar (*Scorpena Plumieri* BLOCH. och *Scorpena Koenigii* BLOCH.), 1789: 234, 235. — Beskrifning med fig. på 2:ne fiskar ifrån Japan (*Ostracion hexagonus* THUNB. och *Sciaena cataphracta* THUNB.), 1790: 106, 107, 108. — *Raja Narinari* EUPHRAS., en rocka från St. Barthlemi, beskr. med fig., 1790: 217. — Beskrifning med fig. på 2:ne utländska fiskar (*Gobius Patella* THUNB. och *Silurus lineatus* THUNB.), 1791: 190, 191. — Beskrifning på *Scomber Atun* EUPHRAS. och *Echeneis tropica* EUPHRAS., 1791: 315, 317. — Beskrifning med fig. på 2:ne Japanska fiskar (*Callionymus japonicus* THUNB. och *Silurus maculatus* THUNB.), 1792: 29, 30, 31. — Beskrifning med fig. på nya arter från Japan af Abborrsläktet (*Perca sexlineata* THUNB. och *Perca picta* THUNB.), 1792: 141, 142, 143. — Ytterligare beskrifning på nya arter af Abborrsläktet, ifrån Japan, (*Perca trilineata* THUNB., *P. 7-fasciata* THUNB., *P. pertusa* THUNB., *P. cirrosa* THUNB., *P. Fario* THUNB. och *P. fusca* THUNB.), alla afritade, 1793: 55, 56, 198, 199, 296, 297. — *Gadus Lubb* EUPHRAS., en ny Svensk fisk, beskr. med fig., 1794: 223. — *Gymnetrus* BLOCH. dess släktkarakter, 1798: 289; artmärken för *G. Hawkenii* BLOCH. och *G. Ascanii* LINDROTH. (*Ophidium Glesne* ASCAN.) med beskrifning på den sednare, samt beskrifning och fig. på en ny art, *Gymnetrus Grillii* LINDROTH., 1798: 289, 290, 291, 297. — *Lampris* RETZ. ett nytt fisksläkte, med en art (*Lampris guttatus* RETZ.) beskr., 1799: 91. — Beskrifning med fig. på Elektriska ålen (*Gymnotus electricus* L.), 1801: 122. — *Petromyzon Planeri* BLOCH., en tillförene okänd fisk i Sverige, beskr., 1804: 181. — Observationer om fiskar, 1816: 165. 1817: 155. — Fiskar i Amtet Neukloster, 1783: 28. — Fiskar, som fångas vid St. Barthlemi äro oftast giftiga, 1786: 253. — Se *Fiskerier*.

*Fiskerier*, Strömmings-fisket i Norrbotten, 1748: 107. — Orsaker till fiskets minskning i Norrige, 1748: 185. — Om Körfogelns (Mergi Merganseris L.) tjenst vid vissa fiskerier, samt huru fiskehus böra inrättas, 1749: 190. — Om fisk kan med en under vattnet brinnande lyckta inlockas i någon fiskbragd, 1750: 68. — Utförlig berättelse om Laxfisket i de Norrländska Elfvarna, 1751: 171, 268. 1752: 11, 93. — Uttrar kunna tämjäs och inrättas till fiskjagt, med fig, 1752: 139. — Sikfisket i Norrländska elfvarne, 1753: 195. — Skötspiggs-fisket, 1753: 263. — Fisk-katsors bästa ställning, med fig, 1753: 273. — Notdrägt, ett skadligt fiske, emedan det medtager den små och omogna fisken, och är kostsam, 1753: 273, 278. — Ett nytt och lika skadligt sätt att fänga små fisk vid stränderna i vassen, 1754: 131. — Om fisket i Motala Elf och Sjön Roxen, 1755: 204. 1757: 289. — Uppmuntran att anlägga fiskdammar, 1759: 228. — Undervisning huru fiskdammar böra anläggas och vårdas, 1768: 166. — Om fiskerierna i Södra Halland, 1761: 262, 279. — Bepröfvadt sätt, att plantera fisk uti små skogs-sjöar, 1768: 30. — Berättelse om Sillfisket i Norrige, 1770: 158. — Om Torsk-fisket derstädes, 1770: 206. — Om Gräsfisket i Norrige, 1771: 42. — Om Hälleflundre- och Flundrefisket derstädes, med anmärkningar om dessa och andra Norrska fiskar, 1771: 247. — Om Brugden (*Squalus maximus* L.) och huru den fångas i Norrige, 1772: 157. — Anmärkningar om Rödfisken (*Perca norwegica* MÜLL.), 1772: 163. — Om fisket i Hjelmaren, 1775: 136. — Beskrifning på en slags ryssja, hvarmed Lax fångas i Clara Elf, 1774: 41. — Om Laxfisket i Halländska strömmarna, 1774: 47. — Om fisket på Öland, 1776: 44. — Af Sjuryggsfisken (*Cyclopterus Lumpus* L.) kan kokas tran, 1776: 225. — Se *Agn: Fiskar: Fisklek: Fiskredskap*.

*Fisklek*, rättar sig efter islossningen, 1792: 20. — Om Braxenlek-tiden i Storsjön och Ofvansjö socken i Gestrikland, 1785: 234. — Lektiden för Mört (*Cyprinus Rutilus* L.) och andra fiskar i Vermdö skärgård, 1782: 163, 167. — Se *Fiskerier*.

*Fiskljuse* (*Falco Haliaetus* L.), dess historia och hushållning, 1784: 301.

*Fiskredskap*, huru de förvaras för åverkan i sjön af Grundmarglan (*Cancer Pulex* L.) 1781: 166. — Se *Fiskerier*.

*Fjäder*, af sjöfogel, kan hålla människan flytande i vatt-  
net, 1781: 321.

*Fjäll*, våra nordiska lära i forna tider varit beväxta  
med skog, 1748: 77. — På dem borde planteras några  
nyttiga träd och växter, som sjelfmante växa på andra  
utländska lika kalla fjäll, t. ex. Röda granen (*Pinus*  
*picea* L.), Lärketrädet (*Pinus Larix* L.), Sibiriska Cedern  
(*Pinus Cembra* L.), m. fl., 1754: 182. — Norra Mässe-  
våla fjäll i Österdalarna beskrifves, med fig., 1743: 81.  
— Svucku fjäll beskrifvet, med fig., 1743: 179. — An-  
ledning att af de stora förstörelser, som Norra Mässe-  
våla och Svucku fjäll synas hafva undergått, förmoda,  
det vattnet fordom der stått så högt att ebb och flod  
förorsakat dem, 1743: 84, 183. — De Norrska bergens  
och de mindre fjällens climat, örter och fördelaktiga  
beskaffenhet till boskaps-skötsel, 1762: 45. — Fjällör-  
ter från Lappland tåla icke våra vintroar i sydligare  
orter af riket, 1762: 194. — Mineralogiska och Oeco-  
nomiska anmärkningar om Jämtland, med charta, 1763:  
268, 289. — Om fjällen i Luleå Lappmark, 1768: 77.  
— Anmärkning om fjällryggarna i allmänhet, 1769:  
182; hvad med dem förstås, och deras skillnad från  
landtryggar, 1771: 4. — Om landt- och fjällryggarne  
i Sverige och Norrige, med charta, 1771: 1—14. —  
Fjällens skillnad från andra berg, 1771: 3. — Utgöra  
icke gränsen för Dalarne eller Vermland emot Norrige,  
1771: 103, 108. — Deras höjd öfver hafvet, 1784: 103.  
— Deras sten- och bergarter, 1784: 93. — Fjällväxter,  
1789: 39. — Om Norrska fjällryggens höjd öfver haf-  
vet, 1787: 226. — Åreskutans höjd öfver Storsjön, 1787:  
229. — Syltoppens höjd öfver hafvet, 1787: 234. —  
Förslag till lämpligt landtbruk och näring för inbyg-  
garna i fjällbygden, 1780: 143—156. — Se *Geographie*.

*Fjärilar* (*Papilio* L. *Lepidoptera diurna* LATR.), System-  
atisk uppställning af de Svenska arterna, med be-  
skrifning på familjer och släkten, artmärken, synonym-  
er och vistelseställen för arterna, samt figurer på  
vingarnes nersångar för släktena, 1816: 48, 55—101,  
199—204. Se *Dagfjärilar*; *Insekter*; *Papilio* L.

*Flicka*, en af 8 och ett halft års ålder, som fått ordent-  
lig menstruation, 1782: 305—307.

*Flint-arter*, anmärkning om dem, 1777: 348.

*Flod*, vår- och sommar-flods tiderna uti Lapplands elf-  
var, 1768: 80. — Om syndaflodens verkningar på vår



jordyta, 1769: 137. — Mycket hög flod i Mälaren år 1650, 1781: 184.

*Flora*, utkast till Gottlands, med fig. på *Weissia aciphylla* WAHLENB., *Funaria calcarea* W., *Phascum graniferum* W., *Lichen glaucocarpus* W., *Lichen hydrocharus* W., *Lichen geocicus* W. och *Calicium aciculare* ACH., 1805: 49, 110. 1806: 57, 130. — *Flora Lappönica* af WAHLENBERG, 1813: 131.

*Flottbroar*, öfver strömmar, på paraboliska spännbågar, beskrifvas med fig., 1743: 13.

*Flottholmar*, som vissa tider flyta upp och åter nedsjunka under vattnet, 1751: 76.

*Flugor* (*Musca* L.) äro mödrar till somliga rotmaskar, 1777: 29. — Flugmaskar lefva ock uti menniskor, 1778: 65. 1796: 288. 1806: 239, med fig. på okände arter deraf. — Ny fluga uti kornbladen (*Musca subcutanea* BJERKAND.), med sin parasit (*Ichneumon Muscae subcutaneae* BJERKAND.) beskrifna med fig., 1793: 57. — Flugor, som skada rågbrodden (*Musca secalis* BJERK., *M. calamitosa* BJERK., *M. hordei* BJERK., *M. velox* BJERK., *M. tripunctata* BJERK., *M. truncata* BJERK. och *M. nivalis* BJERK.) beskrifvas, 1777: 30, 32, 33, 34. — Huru *Musca secalis* kan fångas, med fig., 1793: 305. — Flugor (*Musca domestica* L.), som till en mängd framkommit ur näsan på ett spädt barn, 1796: 286. — Fluglarver i sår (*Musca saniosa* WESTRING.) med fig., 1814: 51. — Beskrifning på de i Sverige funna arter af detta slägte, som kunna föras till slägtet *Musca* FALL., 1816: 226. — Se *Insekter*.

*Flugsvamp* (*Agaricus muscarius* L.), förorsakar raseri, 1784: 246. — Brukades till Berserka-gång, 1784: 247.

*Flundra* (*Pleuronectes* L.), ett fiskslägte, de Svenska arternas uppställning och beskrifning, 1806: 44, 203.

*Fluoricum*, Flusspatsyrans brännbara radical, 1812: 65.

*Flusspat*, anledningar dertill vid Cimbritshamn, 1786: 34. — Med kalk och lera tjänar till smältglas vid bly- och skärstens-profver, 1787: 130. — Se *Mineralogie*.

*Flusspatsyra* och dess märkvärdigaste föreningar, 1823: 284. 1824: 46, 278.

*Flygsand*, fästes med plantering af Sandhafre (*Arundo arenaria* L.), 1741: 186. — Om flygsands-trakterna i Skåne, och deras afhjelpande genom planteringar, 1759: 133. 1762: 288. 1766: 236, 242. 1768: 265. 1769: 260.

*Flytande*

*Flytande kroppar*, deras hastighet, 1814: 1.

*Flåsgräs* (*Trifolium arvense* L.), dess nytta mot boskapens gallsjuka, 1747: 78.

*Flåstäng* (*Fucus saccharinus* L.), tjenlig till gödsel och föda för svin, 1748: 190.

*Fläckar*, blå på grön färg, kunna uttagas ur kläden och sidentyger med klarnad stark lut af björkaska, men ännu bättre med potaska eller Sal Tartari, 1747: 77.

*Foderväxter*, om nyttan af Fräkengräset (*Eqvisetum fluviatile* L.) att dermed föda svin, och huru det samlas, med fig., 1742: 124. — Beskrifning på Öländska Sältingsgräset (*Triglochin palustre* L.), med fig., 1742: 146. — Om Svenska Höfröet (*Medicago falcata* L.), dess såning, skötsel och nytta, hvarvid ock uppräknas några tillförene bekanta höslag, såsom Saint foin (*Hedysarum Onobrychis* L.), Lucerne (*Medicago sativa* L.), 3:ne slags Klöfver (*Trifolium hybridum* L., *T. pratense* L. var. *sativa*, och Sparr-Klöfver (*Trif. incarnatum* L.), hvilka gå snart ut, och icke äro så fördelaktiga, som detta Svenska, 1742: 191. — Åtskilliga växter, som växa på bättre och sämre ängar, 1745: 206. — Se *Grässlåg*: *Ängskötsel*.

*Foglar*, en djurclass; Historien om Foglarnas kännedom (Ornithologien) samt om deras indelning och allmänna egenskaper, 1751: 161. — Beskrifning på *Picus pedibus tridactylis* (*Picus tridactylus* L.), 1740: 222. — Beskrifning med figur på Snösparfven (*Emberiza nivalis* L.), med anmärkningar om foglarnas säkraste skiljemärken, 1740: 368. — Göken (*Cuculus canorus* L.) låter Sadesärlan (*Motacilla alba* L.) utkläcka sitt ägg; blir aldrig hög, 1741: 70. — Rackelhanar (*Tetrao hybridus* L.), ett slags skogsfogel, som framalstras af Orr-hanars parning med Tjäderhönor, några kännemärken på dessa foglar, 1744: 181. 1787: 205. — Stormvaders-fogeln (*Procellaria pelagica* L.), beskrifven, med fig., 1745: 93; den bebådar icke storm, 1749: 70. — Tättningar och Gråsparfvar (*Fringilla domestica* L.) att utöda, 1745: 153. — Anmärkningar om några sjöfoglar, som åtfölja Strömmings-stimmen, 1748: 117. — Flyttfoglar, af deras tidigare ankomst och bortflyttning än vanligt kan man sluta till tidigare vår eller höst, och tvertom, 1749: 20, 158. 1776: 293. — Körfogeln (*Mergus Merganser* L. S. N.), dess tjenst vid fiskerier, 1749: 190. —

Sommar-gulingen, en *Ampelis*, (*Oriolus Galbula* L.), beskr., med fig., 1750: 127; anmärkningar om den, 1786: 70. — Beskrifning med fig. på en Indiansk sparf eller *Fringilla capite caeruleo* &c. (*Emberiza Ciris* L.), 1750: 278. — Orrarna (*Tetrao Tetrix* L.), deras föda, och huruvida de med någon fördel kunna göras hemtamde, att nyttja som höns, 1751: 132; om deras natur, och huru Orrungar af hemtamda Orrar kunna uppfödast, 1759: 146. — Beskrifning på Egyptiska Bergfalken (*Vultur Percnopterus* L.), 1751: 196. — Labben (*Larus parasiticus* L.), en sjöfogel, anmärkningar om den, 1753: 291. — Beskrifning med fig. på en *Procellaria*, som finnes vid Nordpolen (*Procellaria glacialis* L.), 1759: 94. — Beskrifning på en Fiskmåsar ifrån Lappland (*Larus fuscus* L. pullus?), 1764: 149. — Beskrifning med fig. på *Hirundo daurica* LAMM. L., 1769: 209. — Om Svenska Papegojan (*Loxia Eucleator* L.) och huru den kan fångas lefvande, 1757: 139. — Om vilda Dufvorna i Norra America (*Columba migratoria* L.), 1759: 275. — Huru Vildänder (*Anas Boschas* L.) kunna göras hemtamda, 1761: 321. — Flyttfogiarnas ankomst och bortflyttning, anmärkta i Åbo, 1763: 259, 261, 262, 263. — Om Falk-fångsten på Norrska fjällen, 1763: 301. — Foglar och fogelfänge i Kusamo Socken, 1772: 355. 1773: 84. — *Sturnus davuricus* PALL., den Davuriske Staren, beskrifven med fig., 1778: 197. — Beskrifning med fig. på den Mongoliska Lärkan (*Alauda mongolica* PALL.), 1778: 201. — Beskrifning med fig. på den skrockande Anden (*Anas gloecitans* PALL.), med anmärkningar om släktet *Anas* L., 1779: 26. — Åtskilliga flyttfoglars ankomst och bortgång obs. i Göthene Socken vid Skara, 1776: 293. — Om *Mergus Albellus* L. och dess skillnad från honan till *Mergus Merganser* L., 1780: 237, 239. — Några flyttfoglars ankomst till Värmdö skärgård, anmärkt för 7 år, 1780: 313. — Anmärkningar vid en liten roffogel, *Lanius Collurio* L. 1781: 98. — Beskrifning på Grisslan, *Uria Grylle* BAIS. (*Colymbus Grylle* L.), och dess historia, 1781: 225. — Beskrifning på Sillknipan (*Uria striata* BAIS.), som är en ung Grissla, 1781: 234. — Beskrifning på åtakilliga foglar, med rättelser, uti Ornithologien, 1782: 104, 118. — Anmärkningar vid Harugglan (*Strix Aluco* L.), 1782: 138. 1816: 183. — Om Skränmåsen (*Sterna caspia* PALL.), anmärkt i Värmdö skärgård, 1782: 228. — Om



flyttfoglars ankomst och bortgång i Vermdö skärgård, samt deraf tagna väderleksmärken, 1782: 158. — Foglar i Amtet Neukloster, 1783: 27. — Ornithologiska anmärkningar, gjorda vid Alnare Stäk i Upland, der vid pass 105 särskilda arter af foglar blifvit funna, med beskrifningar på några af dem, 1783: 43. — Ornithologiska anmärkningar om Alfogeln (*Anas hyemalis* L.) och dess 2:ne varieteter: Vinter-Al och Sommar-Al, hvars honor beskrifvas, 1783: 313. — Måseslägtet (*Larus* L.), dess historia, 1783: 89. 1793: 307. — Anmärkningar om några foglar på Goda hopps udden af släktet *Loxia* L., med beskrifning på en ny art, *Loxia castra* THUNB., 1784: 286. — Svärtan (*Anas fusca* L.), beskrifven till dess seder och hushållning, 1785: 191. — Skräckan (*Mergus Merganser* L. S. N.) dess hushållning och lefnadssätt, med anmärkningar öfver detta släkte i allmänhet, 1785: 307. — Undersökning om de gamle Auctorers Catarrhactes, som förmodas vara *Pelecanus Bassanus* L., 1786: 72. — Om Tjädern (*Tetrao Urogallus* L.) i dess tama och vilda tillstånd, 1787: 201. 1801: 237; om dess rapplande, 1787: 203. — Blåkråkan (*Coracias Garrula* L.), dess seder och hushållning, 1787: 308. — Om Tordmulen (*Alca Torda* L.) och dess hushållning, samt om Alkslägtet (*Alca* L.) i allmänhet, 1788: 205. — Anmärkningar om Bergufven (*Strix Bubo* L.), som föder sina fångslade ungar, 1789: 158. — Om flyttfoglarnas ankomst till Ulefborg, 1789: 187. — Anmärkningar om Svalor, 1789: 315; deras ankomst och bortflyttning i Sådankyls Lappmark, 1790: 79. — Uggleslägtet (*Strix* L.), dess Natural-historia, i synnerhet med afseende på de Svenska arterna, 1793: 229, 260. — Anmärkning rörande *Larus cinerarius* L., 1793: 307. — Släktet *Podiceps* LAM. och dess Svenska arter beskrifna, 1794: 300. — *Picus javanensis* LUNGH, en ny Hackspett från Java, beskrifven med fig., 1797: 134. — Korsnäfven (*Loxia Curvirostra* L.), dess beskrifning och lefnadssätt, 1797: 298. — Underrättelse om några Svenska foglar, 1798: 177. — Beskrifning på Svarta Örnen (*Falco fulvus*  $\beta$ . *canadensis* L.), en för Sveriges Fauna ny fogel, 1798: 235. — Beskrifning med figur på *Bucco atro-flavus* SPARRM., en ny fogel-art från Sierra Leone, 1798: 305. — Försök till beskrifning och bestämmande af de Svenska arterna af Falksläktet (*Falco* L.), 1801: 171. 1802: 249. — Be-

skrifning och fig. på en ny Gök från Java, *Cuculus musicus* LUNGE., 1803: 309. — Berättelse om en svart Domherre (*Loxia Pyrrhula* L. var. *nigra*) och en hvit Hussvala (*Hirundo urbica* L. var. *alba*), iakttagna i Vesterbotten, 1804: 199. — *Ardea atricapilla* ARZ., en ny fogel ifrån Sierra Leone, der funnen och beskrifven, 1804: 264. — *Dromas* PARK., ett nytt fogelslägte, med en art, *Dromas Ardeola*, beskr., med fig., 1805: 182. — Beskrifning på en mycket hvitspräcklig och besynnerlig artförändring af Tjädern (*Tetrao Urogallus* L.), 1807: 4. — Beskrifning med fig. på en ny fogel, *Gracula nigricollis* PARK., 1807: 291. — Beskrifning och figurer på 3:ne Svenska artförändringar af *Tetrao Tetrax* L., *Ampelis Garrulus* L. och *Turdus viscivorus* L., 1808: 194. — Anmärkningar om de Svalor, som bygga geleaktiga ätbara nästen, med beskrifning och fig. på *Hirundo fuciphaga* THUNB. ifrån Java, 1812: 151, 153. — Beskrifning med fig. på en ny fogel, *Rallus Paykullii* LUNGE., 1813: 258. — Critiska anmärkningar öfver RUDBECKS Fogelbok, 1816: 21. 1817: 128. — *Platalea pygmaea* L. vidare beskrifven, med fig., 1816: 194. — Flyttfoglars ankomst och bortflyttning i Wexjö, 1816: 165. 1817: 155. — *Tetrapteryx* THUNB., ett nytt fogelslägte, med en art *Tetrapteryx capensis*, beskr., med fig., 1818: 242. — *Sylvia abietina* NILSS., en ny Scandinavisk fogelart, beskrifven och afritad, 1819: 113. — *Brachyurus* THUNB., ett nytt fogelslägte, med 3:ne arter, hvaraf 2:ne nya (*Brachyurus gularis* THUNB. och *B. ruber* THUNB.) från Brasilien, beskr., med fig., 1821: 369. — Foglars ligamentum jugo-maxillare, med deri befindliga benbildningar, anmärkningar derom, 1824: 432.

**Folk**, dess myckenhet är ett lands styrka och ett medel till hushållningens upphjelpande, 1740: 340. 1750: 264. 1754: 161. 1755: 10. — Uträkning på invånarnes antal i Sverige, 1743: 227. 1744: 62. — Folkmängden af alla åldrar i Perno socken i Finland, 1750: 265. — Huru folkmängden kan beqvämligen utrönas genom förteckningar på födde och döde, 1754: 161, 241. — Om angelägenheten och sättet att utforska folkmängden i ett land, samt medlen att befordra folkets förmering, 1755: 1, 81, 161, 241. 1764: 81. — Om folkets förökelse i Wexbotten, 1755: 170. — Folknummern i Laihela Socken i Österbotten, med undersökning om

rätta politiska och oeconomiska värdet på folk, 1758: 129, 1759: 187. — Om Svea Rikes samt hvarje landsorts folknummer och naturliga styrka för år 1760, 1764: 81. — Sveriges folkhop fördelad efter kön och åldrar, med politiska, oeconomiska och physiologiska anmärkningar, 1765: 275, 1766: 6. — Svenska folkhopens politiska fördelning i anseende till stånd, 1767: 209. — Folkmängdens anseeliga tillväxt på 30 år i Stockholms stad och i Åbo stift, 1769: 7, 199. — Orsaker till folkets utflyttning ur landet och huru den kan förekommas, 1755: 468, 1759: 196, 1765: 281, 1767: 222, 1769: 203. — Om något och huru mycket folk årligen utflyttar ur Sverige och dess särskilda landsorter, 1780: 243—265. — Folkmängden i Sverige och Finland år 1800, 1805: 191. — Folkmängden i Sverige, 1813: 63—80; i städerna, 1814: 17, tab. T. — Om den vid landtbruket i Sverige arbetande folkhopens antal, med oeconomiska anmärkningar, 1770: 130. — Folkhopens tillväxt uti Lännäs Socken i Nerike, 1772: 84; i Kusamo i Kemi Lappmark, 1772: 226; i Vesterås stad, 1773: 349; uti Hasslöf i Halland, 1774: 76; uti Kräklinge Socken i Nerike, 1776: 340; i hela Carlstads stift på 53 år, 1774: 258; i Upsala stift, 1776: 49, 60. — Stockholms stads invånares tillväxt och aftagande, 1775: 221. — Folkmängden i Svenska Lappmarkerna, 1777: 44, 155; uti Juckasjervi församling i synnerhet, 1779: 55; i Larfs pastorat i Västergötland, 1779: 259. — Se *Tabellverk*.

*Folk-mängd*, Se *Folk*.

*Folkräkning*, Se *Folk*.

*Fontinalis falcata* Hedw., en mossas, hvar den växer, 1824: 444. — *F. squamosa* L., dess växtställen, 1824: 445.

*Formicariæ* Fall., en insektfamilj bland Hymenoptera L., 1812: 137.

*Formler*, CARDANS för rötterna i cubiska equationer, förändrade expressioner deraf, 1815: 183.

*Forntemning*, funnen i Götha Canal, 1814: 26.

*Fossila horn och skallar*, funna i Skåne, med fig., 1802: 275.

*Fossilier*, 1818: 23, 1820: 100, 319, 1821: 160, 1824: 143. — *F.*, som hafva Pyroxens kristallform, 1820: 319.

*Foster*, som en hustru byste i sitt lif 13 år, berättelse om orsaken dertill, huru hennes tillstånd under denna



- tid varit och huru hon blef hulpen, 1744: 102, 183. Åtskilliga dylika exempel anföras ur andra Auctörer, 1744: 103. — Ett annat, som en qvinna trott sig hafva burit i 2:ne år, och huru hon blef botad, 1747: 70. — Om en hian på fosters och nyfödda barns ögon, som af sig sjelf försvinner; anmärkningar om Försynens skickelse dervid, 1748: 202. — Om deras naturliga och onaturliga lägen i moderlifvet, 1758: 183. 1768: 136. — Om ett foster kan födas hafvande med ett annat foster, samt om sammanväxta tvillingar, 1758: 188. — Beskrifning på vanskapliga foster, med fig., 1756: 126. 1763: 27. 1818: 234. 1764: 77. — Om Superfoetation och affelsen, 1761: 69. — Om ett foster, hvaraf modern i 9 år burit qvarlefvor uti lifmodern, med fig., 1767: 259, 265. — Foster, som genom bulning under nassen styckevis framkommit, 1790: 305. 1813: 31. — Foster med 2:ne hufvuden och 2:ne hjertan m. m., 1791: 149, 152. — Se *Anatomic: Barn: Jordegumme-konst.*
- Fot*, den Svenskas förhållande emot de utländska, 1740: 216. — Se *Mätt.*
- Frakt*, om frakt-handeln på Medelhafvet, 1768: 291—317.
- Franska klimatet*, jemfördt med det Svenska, 1758: 3.
- Franzensbads-vatten* vid Eger, undersökning deraf, 1825: 122.
- Friction*, dess verkan i Mechaniken, 1813: 143, 147. — Huru den bör iakttagas vid Mechaniska verk, 1741: 155. — Theorem, angående rörelse utför stupande planer, i anseende till friction, med tillämpning till stuprännor för vattenhjul, med fig., 1743: 125.
- Frihet* i näringar befördrar bäst folkhopens tillväxt och förekommer utflyttningar, 1765: 280—285.
- Fritillaria* L., ett växtsläkte, 2:ne nya arter deraf, med fig. jemte anmärkningar om åtskilliga arter af samma släkte, 1821: 350. Se *Botanik.* — *F. Meleagris* L., dess växtställen, 1818: 124. 1824: 441, 450.
- Frossa*, nytta af Angustura-barken deremot, 1792: 299, 307.
- Frost*, huru säden deraf tager skada i de norra orterna, 1742: 264. 1750: 46. — Försök att till en del förekomma dess skadeliga verkan, genom skogens undanrödjande närmast omkring gårdet, att vädret må fritt spela deröfver, och de kalla dimmorna icke stadna öfver åkern, 1750: 68. — Huru tidigt frostuätter pläga

infalla i Västergötland om hösten, samt hvilka växter minst tåls frost, 1778: 59. — Se *Meteorologie*.

*Frostnätter*, Se *Frost*.

*Fruktsyra*, afhandling derom, 1785: 17.

*Frukträd*, deras blomster skadas af mask, 1785: 156.

*Frükengräs* (*Equisetum fluviatile* L.), god föda för svin, men bör gifvas med försigtighet åt boskapen, 1742: 124.

*Frätmedel*, dess fördelaktiga bruk för vattenbräck, med fig., 1781: 127—143. 1778: 30.

*Fucus Bursa* TURN., är sannolikt ämnet för vissa Svalors geleaktiga bon, 1812: 156. — *F. Thunbergii* MERT., med fig., 1815: 102, 103. — *F. Swartzii* AG., med fig., 1815: 105. — *F. pilulifer* TURN., 1815: 241. — *F. patens* AG., 1815: 242. — *F. pinnatifolius* AG., med fig., 1815: 244. — Se *Botanik*.

*Fungi* L., Se *Svampar*.

*Fungi Angiocarpi* PERS., 1808: 4.

*Fungi Gymnocarpi* PERS., 1808: 4. — Af dessa voro år 1812 ungefär 250 arter, efter v. LINNÉs tid, upptäckta i Sverige, 1812: 108.

*Furia* L.; Se *Dödsrott*. — *F. infernalis* L., 1795: 146. — Fråga derom, 1775: 155.

*Furu* (*Pinus sylvestris* L.), huru detta träd's ålder kan utrönas af safringarnes antal, i hvilken jordmon det hinner till största ålder och duglighet, i hvilken ålder det är moget till skeppsmaster och storvirkesträd, samt huru gammalt det funnits i Finland, 1746: 107. — Furu har bevarat sig för röta under vatten i 1600 år, nyttig anledning deraf tagen till trädvirkes förvarande, 1747: 290. — Furu-rötter funna i själlen, der nu för tiden inga sådana träd växa, 1748: 77. — Huruvida den är skiljaktig från Tall, samt huru furuskogar böra vårdas, 1769: 258. — Se *Skog*; *Tall*.

*Fyrbåk*, ny och förbättrad inrättning deraf, hvarvid mycket kol besparas, med fig., 1793: 113.

*Fyrfotor* (*Lacerta* L. spec.), fördrifvas ur fiskdammar med salt, 1746: 216.

*Fångar*, anmärkningar om dem, 1773: 306.

*Får* (*Ovis Aries* L.), kunna i nödfall framfödas med hästgödsel, med litet påströdt mjöl, 1741: 214. — De äta gerna Tobaks-stjelkar; äfvenså stjelkarna af Solrosen (*Helianthus annuus* L.), 1750: 71. — En färsjuka sörsakad af maskar i hornen, 1747: 158. — Stötta kräft-

skal äro nyttiga att gifva fären, för att förekomma och bota deras vattensot, 1752: 158. — Det rätta Gottländska Färggräset (*Festuca ovina* L.), 1741: 184. — De Spanska fären trifvas bättre här i riket, än något annat färslag, 1743: 276. — Se *Boskap: Grässlåg*.

*Fårstynget* (*Oestrus Ovis* L.), dess beskrifning, 1786: 154.

*Fäderneslandet*, dess kändedom mycket angelägen; frågor och anledningar till det, hvarom Academiën åstundar blifva underrättad från landsorterna, 1741: 1.

*Fähus-curen*, Se *Medicine*.

*Fält-bakugn*, med fig., 1807: 274.

*Fält-kökkärre*, med fig., 1807: 252.

*Fängelser*, anmärkningar om dem, 1773: 306.

*Färg-anstrykning* på trädhus, försök dermed, 1804: 289.

*Färgerier*: anmärkningar om inhemska färgämnen, med förteckning på färggräs, som brukas på Gottland och Öland, jemte underrättelse huru de nyttjas; ibland dessa Madra (*Asperula tinctoria* L.), *Galium boreale* L., Stenmossa (*Lichen omphalodes* L.), Koning (*Origanum vulgare* L.), Getbark (*Rhamnus catharticus* L.), Gulbark (*Rhamnus Frangula* L.), Sancte Hans blommor (*Anthemis tinctoria* L.), Brunskär (*Bidens tripartita* L.) Själegräs (*Serratula tinctoria* L.), Enträds-mossa (*Lichen juniperinus* L.), Appelpark (*Pyrus Malus* L.), Ängsblad (*Scabiosa succisa* L.), Mjölbarsris (*Arbutus Uva ursi* L.), 1742: 20. — Weide (*Isatis tinctoria* L.) växte på Gottlands och Ölands stränder, men ingen af invånarna förstod bruka den till färgning, 1742: 28. — Förteckning på några inhemska färggräs och huru de brukas, hvaribland *Galium verum* L., *Lichen digitatus* L., *Lichen tartareus* L., *Alnus glutinosa* Willd., *Vaccinium Myrtillus* L., *Senecio Jacobæa* L., *Agrostis spica venti* L., *Lycopodium complanatum* L., *Hypericum perforatum* L., *Thalictrum flavum* L., *Polygonum Persicaria* L., *Lichen plicatus* L., *Berberis vulgaris* L., och *Hippophæa Rhamnoides* L., 1745: 243. — Hundlöka (*Chærophyllum sylvestre* L.), till grön färg, 1742: 27; till gul färg 1747: 78. — Rön om Svensk Krapp eller Madra (*Asperula tinctoria* L.), samt hvarest den borde planteras, 1746: 281. — Sibiriskt Weide (*Isatis sibirica* Kalm.), 1747: 58. — Anmärkningar om Brasilje-färg, *Purpura mineralis*, Konjonell, Ultramarin, Skarlakens bär (*Coccus Ilicis* L.), Safflor (*Carthamus tinctorius* L.), Krapp (*Ru-*  
bia



bia tinctorum L.), Madra (*Asperula tinctoria* L.), Röd-  
beter (*Beta vulgaris* L.), och Lichen tartareus L., 1750:  
61—66. — Några färgande jordarter, 1742: 28, 1750:  
19, 1761: 272. — Att färga castor-svart kläde och an-  
dra ylle-varor med Mjölounris (*Arbutus Uva ursi* L.),  
1753: 123. — Beskrifning på en violett färg af Sten-  
mossa (*Lichen pustulatus* L.), 1754: 69. — Om Ber-  
linerblått, dess natur och tillredning, 1756: 58, 1771. —  
Om en blå färg, som erhålles af Pukhvete-gräset (*Me-  
lampyrum arvense* L.), 1757: 203. — Hvilken slags  
Polaska är bäst till färgerier, med anmärkningar om  
blåkyp, berlinerblått, m. m., 1759: 14. — Om Purpur-  
och Konsionell-färgorna, 1759: 27. — Färgväxter, som  
brukas i Halland, hvaribland *Arundo Phragmites* L.,  
*Empetrum nigrum* L., Vide (*Salix cinerea* L.), *Carpinus*  
*Betulus* L., *Betula alba* L., *Myrica Gale* L., *Vaccinium*  
*uliginosum* L., *Salix Caprea* L. och Lichen saxatilis L.,  
1761: 272. — Om den röda färgen, som fås af Johan-  
nis örten (*Hypericum perforatum* L. och *H. quadrangulare* L.),  
1762: 115. — Hvarsföre vanlig Svensk alun  
är oduglig till äkta färgor, 1767: 81, 144. — Om åt-  
skilliga färgstoffer, som tjäna vid Manufaktur-verken  
till gul färg, i synnerhet om *Solidago canadensis* L.,  
1767: 134. — Allmogens färgämnen i Halltorps socken,  
1767: 293. — Beskrifning på 21ne färg-compositioner,  
1796: 136. — Konsten att sätta äkta röd färg på bom-  
ull och linne, 1801: 259. — Se *Färgstoffer*.

*Färgning*: Se *Färgerier*.

*Färgor*, deras ursprung; Se *Optik*. — Färgornas bestäm-  
mande i Naturalhistorien, samt deras nyanser och lä-  
tinska namn, med tab., 1813: 97—128.

*Färgstoffer*: en ny grön, beständig färg, huru den tillre-  
des af koppar-vitriol, 1778: 327. — Huru en vacker  
grön färg kan tillredas af Cobolt, 1780: 163. 1781: 3  
—13. — En brun färg af Bladlöss (*Aphis* L.), 1787:  
237. — Att bereda färgstoffer af de flesta Lafarter,  
1791: 113, 293. 1793: 35. 1795: 41. 1797: 176. 1798:  
1. 1801: 207. 1804: 14, 109. — Anmärkningar om  
Färg-cobolt, 1741: 245. 1746: 119. — Se *Färgerier*.

*Färgväxter*: Se *Färgerier*; *Planteringar*.

*Fasting* (*Acarus Reduvius* L.), en insekt, som äfven ofta  
fäster sig på menniskor, huru den kan borttagas, 1780:  
240.

*Fästnings-murar*, anmärkningar om deras styrka, med fig., 1797: 143, 219.

*Födda*: antalet af de årligen födda i jemförelse emot de dödas, uti åtskilliga landsorter, med anmärkningar deröfver, 1755: 4, 270. 1757: 304. 1758: 128. 1760: 156. 1762: 313. 1767: 153. 1769: 1, 197. — På hvilka årstider flera födas, 1767: 249. — Födda och döda i Sverige och Finland åren 1796—1803, 1805: 134. — Se *Barn: Folk: Tabellverk*.

*Födslodelar*, deras missbildning hos en man, med fig., 1816: 292.

*Förbeningar* i reffbensbrusken och i hjertats luckor, 1800: 313.

*Förgiftning*, af arsenik, botad, 1800: 68, 71.

*Förmörkelser*, i Sol, Måne och Stjernor, observerade; Se *Astronomie*.

*Förruttelse*, högsta grad af jäsning, 1783: 252.

*Försteningar* och astryck af trädslag och växter, med fig., 1820: 108, 278. 1823: 96, 107. 1824: 143, 368. — Se *Petrificater*.

## G.

*Gaar-Lauge*, Gahr-lut, en vitriol-lut, 1816: 179.

*Gadolinia*, Gadolin-jord, 1812: 66.

*Gafle-ån*, dess isläggning och uppbrytande för 21 år, 1810: 76.

*Gagas*, träd förvandladt till stenkol, finnes i Böserups Stenkolsgrufvor, 1773: 241.

*Galärer*, om rätta skapnaden på dertill tjenliga åror, 1768: 40.

*Galileus*, dess stora förtjenster omtalas, 1743: 125. 1747: 7. 1748: 241. 1749: 9, 82. 1753: 247.

*Galium austriacum* JACQ., dess växtställe på Öland, 1821: 299.

*Gallblåse-stenar*, försökte medel att upplösa dem, 1777: 309.

*Gallfeber*; Se *Medicine*.

*Gallmeja*, kristalliserad, undersökning derom, 1819: 141. Se *Zink*.

*Galläplen*, förorsakas af insekter, 1762: 142. — Beskrifning på ett sällsynt galläple, funnet på Ekens bark, samt dess invånare *Cynips Quercus corticis* L., med fig., 1762: 139, 140.

*Galläple-salt*, uppfunnet af SCHENLE, 1786: 30. — Ingår i gula Kinan, 1800: 196.

*Galoner*, som likna äkta guld-galoner, 1760: 301.

*Galvanism*, genom metallborstar mera användbar i Medicinen, 1813: 81.

*Gam* (Vultur L.), 5 arter af detta fogelslägte beskrifvas, (Vultur barbatus L., V. Perenopterus L. — V. Arrian LAPEIR., V. Monachus L., och V. stercorarius LAPEIR.), 1782: 104—106.

*Ganoris* DR., ett insektslägte bland Lepidoptera L., beskr., 1816: 61. — Artmärken, synonymer och vistelseställen för 10 Svenska arter, 1816: 86.

*Garfning*, sker med flere slags bark, 1792: 52. — Flera ämnen lika tjenliga som bark till läderberedande, 1792: 54.

*Garfwarebark*, gifver god värma i drifbänkar, 1741: 115.

*Garpenberg*, dess Sulu-slagg, 1822: 78.

*Gasteromyci* WILLD., en ordning bland Cryptogamiska växterna och en afdelning af Svamparna (Fungi L.), anmärkningar derom, med beskrifning på hithörande släkten och för Svenska Floran nya arter, 1815: 108—128.

*Gasterothalami* FR., en afdelning bland Lufvarna, beskr., med systematisk uppställning af hithörande släkten, 1821: 322, 323, 329.

*Gastrum* PERS., ett svampslägte bland Gasteromyci WILLD., dess karakter och beskrifning på 3:ne för Flora Svecica nya arter, 1815: 125.

*Gefleborgs Län*, dess vidd och folkmängd, 1776: 51.

*Gefle-ån*: Se *Gafle-ån*.

*Gemma*, med okända karakterer, med fig., 1749: 159.

*Gentiana pulchella* Sw., en ny Svensk växt, beskrifven med fig., 1783: 85.

*Geoglossum* PERS., ett svampslägte, dess karakter, med beskrifning på 2:ne för Svenska Floran nya arter, 1811: 163.

*Geographie*, grundar sig hel och hållen på Astronomie; dess uppkomst och tillväxt, 1749: 1. — Hit hörer allt hvad om jordens storlek och skapnad är skrifvet; Se *Astronomie*. — Longituden af Köpenhamn vester om Upsales Observatorii meridian, 1741: 167. — Longituden af Öen Bourbon uti Indiska hafvet, 1742: 241. — Om de förändringar Svenska Geographien synes hafva undergått genom vattnets förminskning så i Östersjön,



som i Vesterhafvet, 1743: 33. — Longituden af Torneå stad öster om Upsalas meridian, 1743: 153. — Götheborgs geographiska belägenhet, bestämd genom astronomiska observationer, 1748: 296. — Åtskilliga orters polhöjder emellan Torneå och Wardhus, 1749: 95. — Polhöjder observerade på åtskilliga ställen, längs med västra stranden af Rottniska viken, 1750: 151. — Polhöjder på åtskilliga ställen inom Polcirkeln, 1750: 218. — Berättelse om de Vester-Norrländska elfvarnas ursprung, tillväxt, gång och öfriga omständigheter, 1751: 11. — Några uddars, holmars och grundis belägenhet uti Nyländska skären, 1751: 292. — Beskrifning med situations charta på några öar omkring Malströmmen på Norriska kusten, samt deras belägenhet till fasta landet, 1750: 171. — Geographiska längden af några orter inom Polcirkeln, 1752: 228. — Åbo stads geographiska belägenhet, i anseende till longitud och latitud, bestämd genom observationer, 1753: 266. — Hernösands stads belägenhet på samma sätt bestämd, 1754: 70. — Longituden af Caput bonæ spei bevises vara allenast 1 min. 57 sec. i tid öster om Hernösands meridian, 1754: 76. — Greifswalds stads latitud och longitud, 1756: 225. — Historien om alla bekanta sätt att finna geographiska longituden till lands och sjös, 1758: 167, 239. 1769: 149. — Stockholms Observatorii polhöjd, 1759: 305; dess longitud, 1761: 247. — Geographisk charta öfver Tveta Härad i Småland, omkring Jönköping, 1760: 16. — Beskrifning med charta öfver ön Ferdinando Noronho, 1761: 55. — Belägenheten af Rio Tinto i Spanien, 1761: 125. — Cajaneborgs geographiska belägenhet, 1762: 132. — Meridian- eller longituds-skillnaderna emellan Paris, Caput bonæ spei, ön Rodrigues, Åbo, Torneå, Toholsk, Selenginsk och flera orter, 1763: 134. — Geographiska anmärkningar med charta öfver Jämtland och Herjedalen, 1763: 269. — Uranieborgs och några deromkring belägna städers, t. ex. Köpenhamns och Lunds geographiska belägenhet, 1765: 58. — Några Finska orters geographiska läge, 1767: 11. — Om Vestgötha-bergen, med charta öfver landet, 1768: 324. — Geographiska belägenheten af Wardhus och Nordcap, 1770: 39; af Riga och Reval, samt af Dagerort på Dagö och Arensburg på Ösel, 1770: 152. — Afhandlingar med bifogade chartor, om Landt- och Fjäll-ryggarna i Sverige

och Norrige, samt gränsen emellan dessa riken, flera elfvars ursprung och lopp, flere ställens observerade polhöjder, m. m., 1771: 1, 95, 175. 1772: 3. — Longituderna af Prins Wallis fästning vid Hudsons Bay, af S. Joseph i Californien, och af Ön Otaheiti i Söderhafvet, 1771: 229, 309. — Kusamo Sockens belägenhet, berg, vattendrag, m. m., 1772: 17. — Huru orters meridian-skillnader kunna uträknas af correspondenta observationer på Solförmörkelser, med prof derpå för Stockholm, Upsala, Lund, Uranieborg, Åbo, Cajaneborg och Pello, med fig., 1773: 44, 117. 1774: 170. — Geographiska anmärkningar under en resa emellan St. Petersburg, Moskwa och Poltava, 1773: 193. — Uranieborgs och Lunds meridian-skillnad ifrån Stockholm, 1773: 66. — Polhöjden för några ställen i Svenska Lappmarken, 1774: 134. — De märkvärdigaste orters lägen vid sjökusten i Skåne, Halland och Bohus-Län, bestämda genom Triangel-mätning, med fig., 1774: 205. 1780: 74–81. — Charta öfver sjön Hjelmaren och de närmast deromkring liggande städer, kyrkor och gårdar, 1775: 138. — Anmärkningar om Sveriges utseende i forna tider, 1776: 99. — Om Söderhafvet, 1777: 21. — Charta öfver Bancasundet i Ostindien, med vidliggande land och öar, 1776: 122. — Geographiska chartors grunder och hvarjehanda art, samt hvad vid deras uppdragande bör iakttagas, 1782: 249–263. — Beskrifning om Amtet Neukloster, med charta, 1783: 12. — Charta och beskrifning öfver trakten kring Loka, 1783: 266. — Charta öfver belägenheten af Ulleåborgs stads helsobrunn, 1795: 179. — Geographiska lägen för åtskilliga orter bestämda, 1799: 105. 1803: 233, 247, 288. 1804: 237. 1806: 149. 1807: 8, 114. 1808: 21, 133. 1809: 103. 1811: 238. — Ortens geographiska lägen i Calmar Län och Östergöthland, bestämda genom observationer med chronometer och spegel-sextant år 1812, 1813: 225. — Astronomiska och chronometriska Ortsbestämmelser i södra delen af Sverige, gjorda år 1814, 1815: 67. — Försök att bestämma den tjenligaste projections-metoden för Landchartor öfver mindre delar af jordytan, jemte beskrifning på ett efter denna method uppgjort projections-nät öfver Scandinavien, 1817: 161. — Projections-tabeller till ett chart-verk öfver Scandinavien, 1817: 185. — Bestämmelse af Bergens geographiska longitud, 1819:

3. 1812: 50, 54. — Om Triangelmätningen i Skåne åren 1812 och 1815, 1819: 9. — Uppställning af den Trapezmethod, som vid Skånska nätets uträknande blifvit nyttjad, med fig., 1819: 51. — Se *Sockenbeskrifning*.

*Geographiskt bolag*, 1811: 243.

*Geographiskt instrument*, ett nytt och vid många tillfällen, i synnerhet på resor, tjenligt, för att taga polhöjder och andra så horizontala som verticala vinklar, med fig., 1750: 26.

*Geometrie*: Geographiska mätningar öfver Landsorterna, deras stora nytta, och prof på den i Finland-anställda Landtmäteri-Commissionens förehafvande och verksamhet, 1750: 257. — Theorem, att hvar och en uti en cirkel inskrifven rätlinisk figur har den största area, som kan inneslutas inom samma sidor, med fig., 1741: 136. — Påminnelser och tillägg till samma theorem, med fig., 1742: 141. — Construction af ett qvadrilaterum, hvars sidor äro gifna, sådant, att deromkring kan uppdragas en cirkel, med fig., 1743: 255. — Problem, att finna kortaste vägen emellan trenne orter, med fig., 1745: 149. — Bevis, att diagonalerna uti ett i en cirkel inskrifvet eller omskrifvet qvadrilaterum, skära hvarandra alla i en punkt, med fig., 1745: 221. — En ny egenskap hos Ellipsen, med fig., 1747: 49. — Afhandling om Trajectorier, med fig., 1748: 15. — Historien om den högre Geometrien i allmänhet, samt om krokiga linier och trajectorier i synnerhet, 1748: 81. — Problem att finna en kroklina, som återförer en ljusstråle, efter 2:ne reflexioner, till dess ursprung, med fig., 1749: 285. — Theorema Geometr. physicum, om öppningens skapnad efter en sprungen mina, med fig., 1749: 306. — Ny method, att till 2:ne gifna linier finna 2:ne medel-proportionaler, med fig. 1750: 44. — CARTESII theorem om cirkeln, några derunder hörande händelser särskilt bevista, med fig., 1750: 132. — Prof på Geometriens tillämpning till grufbyggnader, med fig., 1751: 60. — Demonstration på en geometrisk construction, som stöder sig på theorien om Cycloider och Epicycloider, hvilken här förklaras, med fig., 1751: 39. — Jämförelse emellan hyperbola æquilatera och cirkelen, med fig., 1751: 297. — Om geometriska aberrationer, förklarade med några problem, med fig., 1753: 126. — Om ångars delning efter bördighet, med



- fig., 1792: 239. — Försök till en geometrisk afhandling om de kroppars rörelse, hvilka antingen till eller ifrån en gifven punkt dragas i ett omvändt duplicerat förhållande af distancerna ifrån samma punkt, med fig., 1797: 56, 235. — Method att finna kroklinier af tangenternas analytiska expressioner, med fig., 1799: 204. — Geometriskt problem att inskrifva en cirkel uti Parabola Apolloniana, med fig., 1807: 229. — Om krokliniers hyperboliska, paraboliska och elliptiska böjningar, med fig., 1809: 11. — Om de oändliga grenarna i vissa kroklinier, m. m., med fig., 1810: 17. — Några theoretiska undersökningar rörande höjdmätning med tillhjälp af Barometern, 1818: 188. — En locus geometricus, med fig., 1818: 228. — Se *Mathematik*.
- Gestrikland*, dess folkmängd, 1776: 63. — Physiographiska observationer derom, 1818: 121. — Dess sällsyntare växter, och deras växtställen derstädes, 1824: 440.
- Getingar* (*Vespa vulgaris* L.), göra skada i trädgårdar, 1770: 22. — Äro fiender för Bien, och huru de kunna utödas, 1774: 38.
- Getpens* eller *Sqvatram* (*Ledum palustre* L.), kraftig mot rödsot, 1782: 75.
- Getter* (*Capra Hircus* L.), kunna förädlas till lika godhet med de Angoriska eller Natoliska Getterna (*Capra Hircus*  $\beta$ . *angorensis* L.), af hvilkas hår kamel-garn spinnes, genom Angoriska bockars parning med Svenska getter, i andra eller tredje generationen, 1743: 278. — Äro tallskogens fiender, 1769: 268.
- Geum capense* THUNB., en växt, beskrifven, 1822: 383.
- Gibraltar*, Sundets bredd och djup, samt vattnets lopp derigenom, undersökte, med fig., 1755: 27—50.
- Giftermål*, Försynens omsorg dervid, Polygamiens skadlighet, samt huru giftermål böra uppmuntras, 1765: 283. 1767: 224, 238. — Huru många brudpar årligen blifvit vigda i Sverige, på 15 år, 1766: 21. — Huru många ogifta, öfver 15 års ålder, voro i Åbo stift år 1760, 1769: 206. — Hvilka årtider de flesta giftermål ske, 1767: 257. — Giftermålens förhållande emot folkhoppen i ett land, proportionen af de giftas antal mot de ogiftas, 1754: 245, 249. — Månggiste strider emot naturens ordning, 1754: 253. — Politiska och physiologiska anmärkningar om giftermål, Se *Folk*. — Se *Tabellverk*.

*Gikt*, några medel deremot omnämnas, 1782: 146, 225.  
— *Se Medicine.*

*Gips*, Gipsbrotten i Frankrike beskrifvas, och anledningen gifvas till detta hittills i Sverige icke ännu funna nyttiga ämnes eftersökande, 1745: 279. — Gips innehåller icke en jord, som genom bränning blir caustisk såsom osläckt kalk, hvarföre den ock icke effervescerar med syror, 1749: 155. — Rön om gipsens natur och sammansättning, samt dess säkraste kännetecken, 1753: 44. — Gipsens grundämnen, och huru den i elden gör mörkt glas till hvitt, 1753: 223. — Dess åtskillnad från kalk, 1756: 311. — Anledning till Gips i Jämtland, 1763: 283.

*Gipstak*, huru i deras ställe mindre kostsamma mellantak kunna göras, 1780: 216.

*Gjutjärntätning*, beskrifning öfver en sådan för äne stjälpningar, med fig., 1803: 23.

*Glaciärer*, finnas icke på Åreskut-fjället, 1814: 76.

*Glada*, (*Falco Milvus L.*); *Se Falco L.*

*Gladiolus Sparrmanni* THUNB., en ny växtart, beskrifven och afritad, 1814: 189.

*Glas*, som angripes af syror, med anledningar till Glas-tillverkningens förbättring, 1758: 285. — Hvilken slags potaska är bäst vid glasbruk, 1759: 12. — Glas af olika slag, slipade till Tub-glas, sprida strålarna olika, 1760: 80. — Om brunsten, som nyttjas vid glasbruket, att sätta färg på glaset, 1765: 241. — Om smidigt glas, 1766: 230. — Dess specifica tyngd och värma, 1781: 65, 76. — Enkla optiska glas, théorien derom, med fig., 1821: 265.

*Glasgalla*, hyser någon *Hepar sulphuris*, och är nyttig uti Metallurgien, 1775: 210.

*Glasig strålsten*, från Taberg, 1821: 211.

*Glasur*, af guldfärg och andra sköna färgor på porslin, huru den tillredes, 1747: 68. — Krukmalares glasur, hvaraf den består, med åtskilliga försök att sätta glasur på koppar-kokkärn, 1779: 205.

*Glimmer*, en märkvärdig förändring deraf, 1784: 113.

*Glober*, anmärkning om dem, 1782: 249.

*Globularia vulgaris L.*, dess växtställen på Öland, 1821: 297.

*Gluten*, ett växtämne, 1812: 55.

*Glyceria capillaris* WAHLB., dess växtställen på Öland, 1821: 303.

*Glyphis*

*Glyphis* ACH., ett laslägte, 1821: 324. — *G. graphica* FR., en tropisk lasart, beskrifven, 1820: 43. — *G. maculosa* FR., äfven en tropisk lasart, beskr., 1820: 44.

*Gnaphalium supinum* WILLD., dess växtställe i Lappmarken, 1822: 342; dess beskr. med en var.? (*G. pusillum* HENK.), 1818: 148. — *G. fuscum* WILLD., beskr. med en varietet  $\beta$ . *subacaule*, 1818: 148. — *G. carpaticum*  $\beta$ . WAHLENB., funnen i Lappmarken och beskr., 1822: 336. — *G. uliginosum*  $\beta$ . *simplex* LESTAD., beskr., 1824: 173. — *G. arenarium* L., dess växtställen på Öland, 1821: 301. — *G. luteo-album* L., hvar den växer på Öland, 1821: 304.

*Gnatocerus* THUNB., ett insektslägte bland Coleoptera L., med en art, *Gnatocerus ruber*, från Goda hopps udden, beskrifven och afritad, 1814: 46, 49.

*Gnidia*, L., ett växtslägte af familjen Thymelææ BA., dess karakter, med anmärkningar, 1818: 270, 309. — 23 arter med sina varieteter, artmärken, synonymer och växtställen m. m., 1818: 310–319.

*Golf*, huru de böra läggas, att de icke af röta och svamp för snart må angripas, 1756: 19.

*Gom*, dess konstiga byggnad, 1777: 117.

*Gonatopus* KLUG., ett insektslägte bland Hymenoptera L., 1818: 81. — 11 Svenska arter (*Gonatopus ephippiger* DN., *G. melaleucus* DN., *G. collaris* DN., *G. flavicornis* DN., *G. ruficornis* DN., *G. frontalis* DN., *G. basalis* DN., *G. brevicornis* DN., *G. pedestris* DN., *G. fuscicornis* DN. och *G. pubicornis* DN.), beskrifna, 1818: 81–87. — *G. cephalotes* LJUNGH. beskr., 1823: 267. — Anmärkningar vid *G. formicarius* LJUNGH. och *G. collaris* DN., 1823: 268.

*Gordius medinensis* L., 1768: 147. — Se *Drakskott*.

*Gordonia pubescens* LAM., ett träd i Norra America, 1822: 318.

*Gottland*, dess folkmängd, med anmärkningar, 1764: 96. 1767: 214. — Dess Flora, utkast dertill, med fig., 1805: 49, 110. 1806: 57, 130. — Minerographiska anmärkningar öfver Gottland, med charta, 1798: 276. — 21ne dess sällsyntare växter, och deras växtställen derstädes, 1824: 459.

*Gracula nigricollis* PAYK., en ny fogel från China, beskrifven och afritad, 1807: 291.



*Grader*: Tabeller på alla både Latituds- och Longitudsgraders storlek på jordklotet, uti Svenska samnar, efter de nyaste mätningar på jordens storlek, 1741: 262. Se *Astronomie*. — Våxande Latituds grader på sjöchartor, med fig., 1748: 312. Se *Navigation*.

*Gradmätning*: historisk öfversigt af problemet om jordens figur, jemte anledningarna till den nya Lappska gradmätningen och definitiva resultaten deraf, framställda i sina rapporter till de Physico-mathematiska vetenskapernas kraf, 1804: 125.

*Grammatit*, från Gullsjö, 1821: 208. — G. från Fahlun, 1821: 210. — Ljus G. från Åker, 1821: 212. — Mörkare G. från Åker, 1821: 214.

*Gran* (*Pinus Abies* L.), huru och på hvad tid dess frön böra samlas och planteras, 1748: 264. — Huru många artförändringar af granen växa i Sverige, och till hvad virke eller arbete hvardera är daglig, 1740: 345. — Gran- men ej Tall-kåda bör nyttjas till harts-kokning, och huru sådan kåda samlas, 1754: 96. — Granris kan i nödfall tjena till boskapsfoder, 1740: 461. 1772: 283. — Om ett slags drieka af granris, 1780: 125. — Kottarna brukas i färglätten för fiskredskap, 1783: 165. — Den röda granen (*Pinus picea* L.), ett ganska nyttigt träd, som växer vildt på de utländska fjällen, borde planteras på våra, 1754: 184. — I Norra America brygges godt dricka på riset af ett slags gran (*Pinus Balsamea* L.), 1751: 190. 1780: 125; äfvenså af *Pinus nigra* Art., 1822: 309. — Slok-granen (*Pinus Abies*  $\beta$ . *viminalis* Retz.), beskrifven med fig., 1777: 310.

*Granat*: undersökning af några till detta slägte hörande mineralier, 1823: 120. — Undersökning af en *Granat* från Broddbo, 1817: 23; grön G. från Sala, 1822: 83; G. från Engsö, 1823: 122; G. från New-York, 1823: 126; G. från Hallands ås, 1823: 127; skifrig G. från Halland, 1823: 129; G. från Vesuvius, 1823: 130; gul G. från Långbanshyttan, 1823: 133; gul G. från Altenau, 1823: 135; grönaktig G. från Hesselkulla, 1823: 136; brunaktig G. från samma ställe, 1823: 137; svart G. från Arendal, 1823: 138; svartbrun från samma ställe, 1823: 140; ljusgrön G. från Kamtschatka, 1823: 141; G. från Norrige, 1823: 143; VAUQUELINS Böhmiska *Granat*, 1823: 147; KLAPROTHS Sibiriska G., 1823: 148; Dannemora G., 1823: 149; BUCHOLZ's *Granat*, 1823: 149;

*G.* från Lindbo, 1823: 150; och *G.* från Sala, 1823: 150.

*Graphis* Ach., ett släkte, 1821: 324. — Dess karakter, 1809: 145. — 5 Svenska arter, med sina varieteter, deras artmärken och växtställen, 1809: 145—148. — *G. pedata* Fr., en tropisk art, beskr., 1820: 45.

*Gravitas specifica*, af åtskilliga ämnen, i synnerhet mineralier, anföres, 1744: 28. — Kunskapen om metallernas grav. spec. är nyttig att pröfva deras finhet, 1744: 219. — Spänmåls *specifica* tyngd emot vattnet och kärnans emot skalet anföres ungefärligen, men behöfde närmare utrönas, 1753: 228.

*Grissla* (*Uria Grylle* Önm.), en sjöfögel, beskrifven, 1781: 225—235.

*Grodor* (*Rana* L.), en art funnen lefvande i hårda stenen på Gottland, med fig., 1741: 248. — *Grodor* (*Rana temporaria* L.) finnas i Kusamo Socken af Kemi Lappmark, 1772: 356. — En grönsäckig groda (*Rana Bufina* Müll.) funnen i Carlscrena, beskrifven och afritad, 1795: 183.

*Grotta del cane* i Neapel, anmärkning derom, 1775: 245.

*Grufvor*: utförlig berättelse och beskrifning om stenkolsgrufvorna i England, deras belägenhet, strykning, afskärningar, bearbetande och allt hyad som hörer till kunskapen derom, 1739: 99. 1740: 224, 315, 379, 450; i synnerhet om stenkolsborren, som tjänar att uppsöka stenkol och andra mineralier, med fig., 1740: 224. — Åtskilliga anmärkningar om Nybro sträckstens-grufva på Gottland, med fig., 1741: 251. — Valkler-grufvornas beskaffenhet i England, 1742: 10. — Handöls täljstensbrott i Jämtland, med fig., 1742: 199. — Qvekne koppargrufvor i Norrige, några anmärkningar derom, i synnerhet om deras förgiftiga ångor, som hindra arbetet, 1743: 129. — Reglor, angående malmstrek, grufvors brytning och underbyggnad, 1745: 29. — Anmärkningar om guldgångarna vid Adelfors's guldgrufvor i Småland, med fig., 1745: 117. — Problem, att nedslå ett schackt i en grufva till en sådan ort, hvarifrån man sedan kan komma kortaste vägen till 3ne andra rum ner i berget, med fig., 1745: 149. — Gipsstens-brottens belägenhet vid Montmartre i Frankrike, 1745: 279. — Sätt att finna stenkolsflöters hufvudstrykande och stupning, med fig., 1747: 149. — Rön om qvartsgångarna i Adelfors guldgrufvor, och huru

- de kunna uppsökas, då de af klyfter blifva afskurna, tillika med reglor i allmänhet, huru afskurna gångar kunna åter uppsökas, med fig., 1751: 42, 45. — Prof på Geometriens tillämpning till grufbyggnader, med fig., 1751: 60. — Undersökning om rätta och fördelaktigaste ställningen af schackt-stänger uti grufvor, med fig., 1751: 91. — Malmgångar deri finnas ofta afskurna och förtryckta, 1765: 85. Se *Berg; Bergsbruk; Malmarter; Mineralogie; Väderöxling; Ängor.*
- Grimsdammar*, för trangrums, 1817: 49, 51.
- Grundmärgla* (*Cancer Pulex L.*), en liten kräftart, beskrifven, 1781: 163. — Omtalas såsom skadlig för not och nät, 1783: 156; dock tros annorlunda, 1783: 156, 164. — Se *Cancer Pulex L.*
- Gryn*, ganska goda, kunna tillredas af jordpäron, 1774: 326, 348. — Sago-gryn göras i Ostindien af Sago-trädets merg, 1775: 145.
- Gryta*, Papini, hvaruti ben, kött och annat kan ganska fort och med liten eld kokas, mycket förbättrad, med fig., 1773: 3. — Se *Kokkärl.*
- Grå starr* (*Cataracta*), medel att vid denna ögonsjukdom i det längsta bibehålla synen, med fig., 1814: 13.
- Gråberg*, dess kännedom nödig för malmletare, med charta, 1740: 198.
- Grädda*, deri finnas ofta flugmaskar, 1781: 172. — Berättelse huru den förhållit sig en sommar vid kärningen på några ställen i skärgården vid Calmar, 1759: 155.
- Gräshoppor* (*Grylli L. spec.*), nyttjas till föda hos Araberna, 1752: 76.
- Grässlåg* (*Gramina L.*), några nyttiga gräs-arter som växa på Gottland, i synnerhet det förträffliga Fårgräset (*Festuca ovina L.*), 1741: 183, 184, 185. — Åtskillige grässlåg, som växa på bättre och sämre ängar, 1745: 206. — Några goda grässlåg, neml. Hafregräset (*Avena elatior L.*), *Festuca perennis radice repente KALM.* (*Festuca sibirica L.*), *Triticum perenne, spica nutante, sibiricum KALM.* (*Elymus sibiricus L.*), Ängsvingel (*Festuca elatior L.*), *Festuca aristata perennis Esthonica KALM.*, Piphven (*Agrostis arundinacea L.*), och *Melica sibirica KALM.* (*Melica altissima L.*), 1747: 60. — Ett nytt och besynnerligt släkte deraf (*Wildenowia TRUMB.*) från Södra Africa, med fig., 1790: 26. — Se *Ängskötsel; Örtor.*



*Gröna färgor*, af metalliska kalkar, 1780: 164.

*Grönsten*, som på några ställen brukas till jernsmältningar, gör icke godt jern, 1754: 292.

*Gul tenn-oxid*, 1813: 46.

*Gul Uran-oxid*, 1822: 413.

*Guld*, bevises kunna upplösas i skedvatten, 1748: 45. —

På huru många sätt det skedas eller rensas ifrån andra metaller, som äro dermed blandade, berättas omständligen, med anmärkningar, 1752: 241. 1753: 5. —

Ett nytt sätt att skeda guld, hvars fördelaktighet framför de vanliga uträknas, 1752: 128. — Huru guldets smidighet minskas och återställles, 1753: 10. — Dess

förhållande i koksalts syra, genom många rön, 1753: 303. — Om dess upplösning i Aqua Regis, då det är blandadt med andra metaller och halvmetaller, 1754: 60. — Småländska guldgrufvan, se *Grufvor*. — Guldets

förhållande i Arseniksyra, 1775: 282. — Underrättelse rörande guldets och silfvers skedning, 1775: 210. — Guldets

specifica tyngd och värme, 1781: 61, 74. — Spår dertill finnes i vindrufrö, kol, m. m., 1781: 198. — Guld-malmens amalgamation vid Ädelfors, 1792: 153.

1794: 39, 47. — Guld, nyttjadt till läkemedel, 1813: 265—272. 1814: 248, 249, 256. — Dess syrsättningsgrader, 1813: 185. — Guld-oxid, 1813: 185. — Guld-oxidul, 1813: 187. — Guld-purpur och guldets föreningar med tenn, 1813: 190. — Hvitt guld, Se *Platina*.

— Se *Metallurgie*; *Mineralogie*.

*Gummi*, ett växtämne, 1812: 53.

*Gumse* (*Ovis Aries* ♂ L.), en Skånsk parad med en Råget från Portugal (*Cervus Capreolus* ♀ L.), 1790: 289; affödan blir fruktsam, 1794: 32.

*Gunnilas örar*, en sjösyn der Svenska Högars skärgård speglar sig i blanka hafsdynningar, 1788: 19—27.

*Gutta*, ett växtämne, 1812: 58.

*Gyalecta* Ach., ett lafslägte, 1821, 324. — Dess karakter, 1808: 228. — 3 Svenska arter, med sina artmärken och växtställen, 1808: 229.

*Gymnetrus* Bloch., ett fiskslägte, dess karakter, 1798: 289.

— *G. Hawkenii* Bloch., dess artmärke och vistelseort, 1798: 289. — *G. Ascanii* LINDROTH. (*Ophidium* Glesne ASCAN.), beskr., 1798: 290, 297. — *G. Grillii* LINDR., en ny art, beskrifven och afritad, 1798: 291.

*Gymnodermi* Pers. Sw., en afdelning af svamparna (*Fungi* L.), 1811: 74.

*Gymnogramma* DESVAUX, ett växtsläkte bland Ormbunkarna, 1817: 59. — 4 arter från Brasilien beskrifna (*Gymnogramma Asplenioides* Sw. med fig., *G. tomentosa* Desv., med fig., *G. chaerophylla* Desv., och *G. myriophylla* Sw.), 1817: 56—59.

*Gymnopus* PERS., ett svampsläkte, dess karakter, 1808: 79. — 16 för Svenska Floran nya arter beskrifna, 1808: 80—90.

*Gymnotus electricus* L. (Electriska ålen), beskrifven och afritad, 1801: 122.

*Gypsophila fastigiata* L., dess växtställen på Öland, 1821: 299.

*Gyrophora* ACH., ett lafsläkte, 1821: 324. — Dess karakter, 1808: 273. — 14 Svenska arter, med sina varieteter, artmärken och växtställen, 1808: 273—277.

*Gyttringar*, upphostade af en hecticus, 1783: 267.

*Gyttrings-Masklilja* (*Vorticella conglomerata* L.) beskrifven, 1790: 252.

*Gårdsgårdar*, nedsatta uti och längsefter diken i åkrarna, förekomma att icke snödrifvor få skada säden om våren, 1750: 318. — I stället för de vanliga skogsödnande, kunde jordvallar nyttjas, med fig., 1755: 298. — Planteras i Vestindien lätt af flera arter *Cactus* L., 1786: 239. — Försök med timrade gårdsgårdar och deras förmåner, med fig., 1789: 57. — Lefvande gårdsgårdar af Pil, huru de böra planteras och deras nytta, med fig., 1740: 332. — Se *Häckar: Skog*.

*Gödsel*, på åker och äng, frågor derom, 1739: 92. — Dess besparing genom sånings-machin, 1740: 469. — Dess förökande genom allehanda afskräden, utlutad aska, tång, m. m., 1741: 141, 208. — Om nödvändigheten af gödsels samlande i städerna, 1742: 250. — Gödselhögar böra vara täckta för solhettan, 1746: 153. — Sätt att öka gödseln genom tillhopaförd torf, tufvor, oduglig halm, förskämdt hö, myrjord och andra dylika ämnen, som få ligga under skjul att brinna tillhopa, 1748: 145. 1775: 106. — Samma sätt brukas äfven i Norrige, 1748: 201. — Hafstång, när den först fått hopbrinna, blir god gödsel, 1748: 190. — Om rätta tiden till gödsels utförande, 1747: 308. 1748: 27. — Gödsel, som icke är väl brunnen, gör föga gagn på åkrarna, 1754: 114. — Huru gödseln bör förvaras och nyttjas, 1777: 35. — Om brunnen eller obrunnen är bättre på åkrar eller i kryddgårdar, 1778: 242. —

- Kan tillredas af torf, 1781: 273. — Dess benägenhet att jäsa, 1783: 253. — Se *Åkerbruk: Ängskötsel*.
- Gök* (*Cuculus canorus* L.), anmärkningar om denna fogel, 1776: 296. — En yngre *Gök* (*Cuculus canorus* b. *variegatus* TENGM.) beskrifves, 1783: 47. — Se *Sädesårta*.
- Götha canal*, en fornlemning der funnen, 1814: 26. — Sköldpaddskal af *Emys europæa* SCHWEIG. funna derstädes vid gräfning på 15 fots djup, med fig., 1820: 287.
- Götha Rike*, dess folkmängd och naturliga styrka, i jämförelse emot andra landsorter, 1764: 96. 1782: 241.
- Götheborg*, dess geographiska belägenhet, 1774: 220—225.

## H.

- Hackspeitt*, en ny från Java (*Picus javanensis* LUNGM.), beskrifven och afritad, 1797: 134.
- Haf*, dess affall för vissa år, sätt att utröna det, 1747: 142. — Anmärkningar om vattnets förminskande, så i Östersjön som Vesterhafvet, 1743: 33. — Skäl mot och med den satsen, 1747: 142. 1748: 76, 151. 1749: 73, 158. 1751: 219. 1765: 86. 1769: 127—146. — När barometern stiger, faller hafvet vid vestra kusterna af Östersjön, 1747: 144. — Hafven gifva värma från sig åt landet, 1757: 173. — Tvenne i Oceanen bredvid hvarandra flytande vatten af olika specifik tyngd, 1774: 172. — Se *Hafsband: Hafsbottnen: Hafs-vatten*.
- Hafre* (*Avena sativa* L.), nyttan af dess säde till ängars förbättring, 1742: 32; har ofta sotax, 1775: 319; skadas stundom under växten af maskar, 1778: 334. — Vildhafra eller Landthafra (*Avena fatua* L.), hvartill den kan nyttjas, och huru den kan utrotas utur åkrarna, 1749: 187. 1750: 311. — Engelsk- eller Hvit-hafra (*Avena orientalis* WILLD.), dess förmåner framför den Svenska, samt rön om dess odling, 1751: 233. — Se *Åkerbruk*.
- Hafremask* (Larven till *Musca Avenæ* BJERK.), beskrifves, 1781: 171.
- Hafsband* och Landgrund, rätta meningens deraf, samt af några flera i Kongl. Fiskeri-Förordningen d. 14 Nov, 1766 förekommande ord, 1807: 163.
- Hafsblåsa* (*Physosphora* FORSK.), ett masksläkte, med 4 arter, beskrifna, samt figurer på 3:ne varieteter af Bi-



- devinds-seglaren (*Physophora Physalis* MODERN.), 1789: 277. — Se *Physophora* FORSK.
- Hafsbotten*, instrument att undersöka dess beskaffenhet, med fig., 1784: 155.
- Hafsmus* (*Aphrodita aculeata* L.), en mask, beskrifven, 1799: 192.
- Hafstäng*, använd till gödning, 1800: 149.
- Hafsvatten*, dess lysande i mörkret, 1750: 183. 1753: 86. — Dess sälla både i Medelhafvet och Atlantiska hafvet, samt om hafvets strömmar, m. m., med fig., 1755: 27—50. — Dess rörelser vid jordbäfningar, 1755: 315. 1756: 142. — Rön om dess olika värma och salta på olika, årstider och ställen, 1771: 52, 60. 1776: 189, 324. — Beskrifning och fig. på ett instrument, att upphämta hafsvatten från större djup, 1771: 60. — Dess olika utseende på olika ställen, 1774: 82. 1775: 169. — Dess specifika tyngd i Ålands haf och Bottniska viken, 1776: 324; i stora världshafvet, 1776: 189. — Är mindre bittert på djupet än i dagen, och hvad det innehåller, 1777: 21. — Oceanen är icke mycket saltare på djupet än i dagen, 1781: 109—126. — Se *Haf: Vatten*.
- Hagel*, af ovanlig storlek, 1744: 245. — Se *Meteorologie*.
- Hagtorn* (*Cratæus Oxyacantha* L.), bären äro begärliga för Svinkeatur, 1774: 258. — Amerikansk Tuppsporrhagtorn (*Cratæus coccinea* L.), förträfflig till lefvande häckar, 1773: 343. — Se *Häckar*.
- Halland*: oeconomiska anmärkningar om Södra Halland, 1761: 230, 258. — Landets folkmängd och naturliga styrka, 1764: 96. — Dess sällsynta örter, 1766: 234. — Om flygsandens härjande derstädes, 1768: 265. — Anmärkningar om åkerbruket der i landet, 1769: 67, 314. — Dess sjökusters belägenhet, 1774: 205. 1780: 74; Se *Geographie*. — Derifrån utflyttar icke folket, 1780: 259. Se *Folk*.
- Halleberg*, i Vestergöthland, mineralogiskt beskrifvet, med chartor, 1797: 28.
- Hallonmask*, beskrifning på en okänd art deraf (larven till *Phalæna Tinea rubiella* BJERK.), 1781: 20. — En annan art (larven till *Anobium atrum* BJERK.) beskr., 1783: 246.
- Halltorps* och *Voxtorps* Socknar, i Calmar Län, beskrifna, med charta, 1767: 148, 180, 280.

Halm-

*Halmfåken*, i Skåne, beskrifvas, med fig., 1746: 245. —  
Deras nytta och huru de göras i Calmar-Län, 1765:  
45, 56.

*Haloidsalter*, hvad dermed förstås, 1825: 236.

*Halsjukan*: om en qväfvande Angina suppuratoria, 1790:  
3ro.

*Hammarställning*, af tackjern, med fig., 1807: 109.

*Hamnar*, i Östersjön, hvarföre de uppgrundas, med fig.,  
1765: 97—107. 1769: 133, 185. — Hvarigenom ham-  
nar uppgrundas, huru det bör förekommas, och huru  
de böra pliktas, sonderas och beskrifvas, 1775: 1.

*Hampa* (*Cannabis sativa* L.), huru förrådet deraf kunde  
ökas i riket, 1762: 240. — Dess beredning till rep  
och trossar, 1768: 123. — Huruvida lukten deraf för-  
drifver kålmask, 1771: 89. — Växer frodigt på upp-  
torkade kärr, 1777: 177.

*Handel*, tankar om dess beskaffenhet, så framt den skall  
vara nyttig för det allmänna, 1740: 335. — Anmärk-  
ningar om handel och stadsnärings i gemen, samt om  
de Svenska i synnerhet, 1767: 213—244. — Om Sveu-  
ska sjöfartens förmåner och olägenheter, i jemförelse  
emot andra rikens, samt om dess frakthandel i Medel-  
hafvet, 1768: 289—318. — Om Allmogens handel i  
Österbotten, 1758: 161. — Jämtlänningarnas handel på  
Norrige, 1763: 289, 304. — Se *Städer*.

*Handverkare*, huru många i de Svenska städerna, samt  
om orsakerna till deras ringa förmåga, 1767: 230.

*Hare* (*Lepus timidus* L.), dess hår bör ej bortkastas, utan  
säljas till Hattmakare, 1741: 217. — Om en harunge,  
som blef lefvande utskuren ur sin döda moder, 1773:  
95.

*Harf*: Helsinge billharfvens nytta, 1782: 198.

*Harfång* (*Strix Nyctea* L.), beskrifven, 1793: 264.

*Harmus*, ett namn på en afart af *Eqvisetum palustre* L.  
och på *Eqvisetum arvense* L., 1817: 121.

*Harpalus serripes* ZETTERST. (*Carabus serripes* QVENS.), en  
för Svenska Faunan ny insektart, funnen på Öland och  
i Skåne, beskr., 1818: 254. — *H. servus* STURM. ZET-  
TERST., ny Svensk insekt-art, 3:ne varieteter, funna i  
Skåne och beskrifna, 1824: 157. — *H. picipennis*  
STURM. ZETTERST., ny för Fauna Svecica, 2:ne art-  
förändringar, äfven funna i Skåne och beskrifna, 1824:  
159.

- Harp-pipmask* (*Tubipora Epitonium Moberg.*), ett petri-  
ficat, beskr., med fig., 1797: 30.
- Harts*, om dess tillverkning, 1741: 212. 1754: 94.
- Haruggla* (*Strix Aluco L.*), anmärkningar om denna fogel,  
1816: 183. — Dess Hona (*Strix stridula L.*) beskrifven,  
1816: 185; denna får icke förblandas med *Strix stri-*  
*dula Temm.*, som är en annan fogelart, 1817: 128.
- Hattar*, dertill tjänar fröluddet af *Ochroma Lagopus Sw.*,  
1792: 151.
- Hecticus*, som upphostat gyttningar, 1783: 267.
- Hedegräset* (*Lichen islandicus L.*), dess nytta till födo-  
ämne och mot åtskilliga sjukdomar, 1743: 308. 1744:  
170.
- Hejdell*; *grofhejdell*, *grannhejdell*, *slamm*, *segslamm*,  
kallas efter finheten vid bokverken de uti särskilda  
sumpar samlade malmerna, 1792: 271.
- Helix L.*, anmärkning om detta slägte bland Snäckorna,  
1822: 184. — *H. janthina L.*, ett hydrostatiskt djur,  
1814: 179.
- Helminthologie*, Läran om Maskarna eller Mask-kräken  
(*Vermes L.*), Se *Maskar*; *Blötmaskar*; *Skalmaskar*;  
*Musslor*; *Snäckor*; *Coraller*; *Zoophyter*.
- Helotium Sw.*, ett svampslägte, dess kännetecken, 1812:  
15. — 3:ne för Svenska Floran nya arter, med sina  
artmärken, synonymer och växtställen, 1812: 15.
- Helsingland*, dess folkmängd, 1776: 63. — *Physiographi-*  
*ska observationer derom*, 1818: 121.
- Helsovatten*, så godt som Spa- och Epsoms föregifves  
vara funnet i Vesterhotten, 1740: 247. — Anmärkning-  
gar om helsobrunnar, och att luftsyra är själfva lifvet  
deri, 1773: 173. — Afhandling om Bitter-, Selzer-, Spa-,  
och Pyramonter-vatten, med undersökning, hvilka äm-  
nen hvart och ett af dem innehåller, samt huru lika  
goda vatten kunna med konst tillredas, 1775: 8, 94.  
— Om varma helsovattens tillredning, 1778: 219. —  
Se *Mineralvatten*.
- Helvella L.*, ett svampslägte, dess beskrifning och känne-  
tecken, 1783: 299, 302. 1812: 12. — 8 Svenska arter  
med sina varieteter beskrifna, af hvilka 3:ne äro afri-  
tade, 1783: 303. — 6 arter, saknade i Linn. Flor. Svec.  
och funna i Sverige, med deras artmärken, synonymer  
och växtställen, 1812: 13.
- Helvelloidei Sw.* (*Murkelsvampar*), en afdelning bland  
Svamparna (*Fungi L.*), deras kännetecken, med tillhö-



- riga släkten och för Svenska Floran nya arter, samt fig. på *Verpa candida* Sw. 1812: 10. 1815: 129.
- Hemaris* Dn., ett insektslägte bland Lepidoptera L., beskrifvet, 1816: 207. — 3:ne Svenska arter, med deras artmärken, synonymer och vistelseställen, 1816: 215.
- Hepar-Sulphuris*, dess nytta i Metallurgien, 1775: 206. — Hvad den innehåller, 1821: 82, 85. — Dess bildning på våta vägen, 1821: 102.
- Hepatisk luft*, underrättelse derom, 1778: 222. — Utgör största kraften uti Medevi vatten och i Loka gytta, 1782: 291. — Ingår i Loka vatten, 1783: 262.
- Herbarier*, skadas af insekter, 1786: 302. — Hvilka insekter der göra mesta skadan, 1786: 304. — Huru de bäst för dem fredas, 1786: 307.
- Herjedalen*, anmärkningar vid dess gräns emot Norrige, med en charta öfver landet, 1763: 289. 1771: 184. — Dess öden, 1771: 186. — Dess folkmängd, 1776: 63.
- Heremaphroditer*, sådana finnas ibland maskarna (*Vermes* L.), 1756: 202. — Om en sjukling, som för sådan ansågs, med fig., 1787: 141. — Se *Tvekönad*.
- Herpetologie*, Läran om Amfibierna, Se *Amfibier*.
- Hesperia* Latr., ett insektslägte bland Lepidoptera L., beskrifvet, 1816: 199. — 9 Svenska arter deraf, med sina artmärken, synonymer och vistelseställen, m. m., 1816: 200—204.
- Hesperides* Dn., en insektsfamilj bland Lepidoptera L., beskrifven, 1816: 199.
- Hessja*, till sädens torkning, grundlagd på stenar, med fig., 1743: 57. — *H.* som brukas i Vester-Norrland, att deruti uppsätta säden på åkrarna, beskrifves omständligen, med fig., 1769: 228. — Se *Ria*.
- Hetta*, huru stor en menniska kan tåla i bad, och om stark hettas verkan på våra kroppar, 1765: 71. — Se *Meteorologie*.
- Hjelmaren*, denna sjöns höjd öfver Östersjön, och om segelled derifrån kan inrättas till Skagern, 1755: 305, 310. — Dess fiskrikhet, 1772: 79. — Charta deröfver, med anmärkningar om ett strömdrag deruti, 1775: 138.
- Hieracium* L., ett växtslägte, arter deraf och varietete oinämnda, med växtställen, artmärken och andra botaniska anmärkningar, 1818: 134, 150, 151. 1824: 168—172.
- Hjerta*, rön om dess retlighet, 1753: 111. — Ovanligt stort hos dem, som hafva vattensot i hjertsäcken, 1790:

301. — Om temperamenternas beskaffenhet efter hjertats olika storlek, 1790: 300. — Dubbelt hjerta hos ett barn, 1791: 149.
- Hjorthörn*, stekt skall göra samma nytta att utdraga gift ur sår efter ormars och rasande djurs bett, som den så kallade ormstenen, 1754: 79.
- Hjortron* (*Rubus Chamæmorus* L.), goda mot skörbjugg, och huru de insyltas, 1772: 352.
- Hjortsyngnet*, en förmodad art af *Oestrus* L., 1786: 180.
- Hippuris vulgaris* L., dess växtställe på Öland, 1821: 303.
- Hirudo* L., Se *Iglar*.
- Hirundo esculenta* L. och *Hirundo fuciphaga* THUNB., 2:ne Svalor, som bygga ätbara nästen, med beskr. och fig. på den sednare, 1812: 152, 153.
- Hisingera* HELLEN, ett nytt växtsläkte, med en art (*H. nitida*) från Vestindien, beskr. med fig., 1792: 31.
- Hister Globulus* CREUTZ., en för Fauna Svecica ny insekt-art, funnen i Småland och beskrifven, 1818: 252.
- Historia Naturalis*, dess öden ifrån äldre tider, hvarjemte bevises nödvändigheten af systematisk ordning i denna vetenskap, 1750: 161. — Dess fördelning i 3:ne Naturrens riken, med deras gränser och skiljemärken, 1750: 168. — Dess nytta och oumbärlighet både i allmän och enskild hushållning ådagalagd och styrkt med exempel, 1740: 411; prof derpå anföres på många andra ställen, se *Djurriket*, *Växtriket*, *Stenriket*. — Se *Däggande djur*; *Foglar*; *Amsfibier*; *Fiskar*; *Insekter*; *Maskar*; *Botanik*; *Mineralogie*.
- Hjul*, och dref till Ur, ett nytt sätt att förfärdiga dem, med fig., 1812: 271. — Smärre vatten-hjul, 1813: 1. — Öfverfalls-hjul, 1813: 148.
- Hjalsmörja*, af näfver-olja, 1741: 213.
- Holcus borealis*  $\beta$ . biflorus HARTM., dess växtställe och kännemärke, 1818: 137, 158.
- Holosteum umbellatum* L., dess växtställe på Öland, 1821: 300.
- Honing*, Se *Håning*.
- Hoplia argentea* ZETTERST. (*Melolontha argentea* Fabr.), en för Svenska Faunan ny insekt, funnen i Skåne och vid Götheborg, beskrifven, 1824: 150.
- Horn* och skallar, fossila, funna i Skåne, med fig., 1802: 275.
- Hornblende* från Nordmark, 1821: 214. — *H.* från Vogelsberg i Wetterau, 1821: 216. — *H.* från Pargas, 1821: 219.

*Hörnboskap*, Kärrfrökens skadlighet för den, 1817: 120.

— *Se Boskaps-skötsel: Kärrfröken.*

*Hornuggla* (*Strix Otus* L.) beskrifven, 1793: 260.

*Houtuynia* Thunb., ett nytt växtsläkte, med en art (*H. cordata*) från Japan, beskr. med fig., 1783: 149.

*Huden* på människan är känslus säte, med anatomiska anmärkningar, 1777: 186.

*Hufvudskador*, 3:ne märkvärdiga, 1796: 25.

*Huggorm*, en ny svensk, *Coluber ferruginosus* SPANN., beskrifven och afritad, 1795: 180.

*Humle* (*Humulus Lupulus* L.) trifves väl på uppodlade kärr, 1777: 176.

*Humlegård*, rön och anmärkningar om dess skötsel, samt underrättelse, huru dermed förfäres i Braunschweig, 1739: 168. — Några nya försök dermed, 1744: 99. 1745: 237.

— Nytt och med fördel pröfvadt sätt att anlägga humlegårdar, med grästenar i kuporna, omkring hvilka röttarna linda sig, med fig., 1754: 32.

*Hunnetågor*, deras nytta och beredning till en slags hampa för grofva väfnader, 1750: 214, 216. 1774: 253.

*Hummer* (*Cancer Gammarus* L.), fångas i stor mängd i Norrige, 1748: 193. — Kan lefva år och dag utan egentlig föda, 1748: 194.

*Hunneberg*, i Vestergöthland, minerographiskt beskrifvet, med chartor, 1797: 28, 32.

*Husbyggnad*, sätt att förvara golf och alliehandat träbyggnader ifrån röta och svamp, 1756: 13. — Om rätta tiden, att anstryka järnblecks-tak, 1758: 66. — Tillgång på ämnen för stenhus-byggnad på landet, i stället för de skogsödande trähusen, 1761: 197. — Sätt att i bergslagera bygga eller stöpa hus af sönderstött slag och murbruk, 1761: 209. 1763: 237. — Murar böra rappas i Maj och Juni månader, och fyllningar under golf tagas den torraste årstiden, 1763: 23. — Beskrifning på mellantak af lerbruk, 1763: 235. — Beskrifning på de i Calmar Län brukliga tak på uthus, 1765: 44. — Beskrifning på malt- och torkhus-byggnader för spanmål, med fig., 1766: 25. 1767: 273. 1769: 277. — Nytt sätt att med rappning bekläda gamla trähus, med flera rön och anmärkningar om trähus-byggnad, 1780: 203, 306. — *Se Byggnad: Kalk; Murbruk; Tegel; Trähus.*

*Hus-curer*, deras nytta, 1740: 267. — Deras farlighet, 1747: 181. — *Se Medicine; Chirurgie.*



**Hushåll**, deras antal i städerna och på landet, samt huru många personer räknas på hvert hushåll, 1782: 237.

**Hushållning**: klagomål öfver allmänna hushållningens släta tillstånd, 1740: 185, 309. — Hushålls-vetenskapen, angeläget att lära den i skolorna, 1741: 27. — Dess uppkomst grundar sig förnämligast på Södermanlands län- nedom till dess belägenhet, naturliga förmåner, alster, samt tillgång på nyttiga ämnen utur alla naturens ri- ken, hvilken kännedom Kongl. Vet. Akademien föresatt sig i synnerhet befordra, 1740: 411. 1741: 1, 29. 1750: 161, 179. — Hvarföre hushållningen är bättre i rikets södra delar, 1764: 97. — Om villfarelsers och fördor- mars skadlighet uti hushållningen, med prof derpå, 1765: 208. — Anmärkningar öfver vår allmänna hus- hållning, i anledning af tabellverket, 1764: 81. 1765: 276. — Författningar, som böra vidtagas till landthus- hållningens upphjelpande, 1765: 280. 1767: 209. — Hushålls-vetenskapens allmännaste och oföränderliga grundsatningar, 1767: 216. — Se *Boskapsskötsel: Hand- del: Historia Naturalis: Landbruk: Åkerbruk: Äng- skötsel*, och flera till enskilda hushållningen hörande titlar.

**Hustrur**, hvar 9:de blir gemenligen barnlös, 1776: 341.

— Se *Barn: Folk*.

**Hvalf**, anmärkningar derom, 1739: 161. 1742: 235. 1743: 332. 1778: 181.

**Hvete**, försök att förekomma kol- eller sot-ax derpå, 1741: 236. 1771: 171. 1772: 285. 1775: 319. 1779: 6.

— Hvete med ax på ax, rön derom, 1769: 67. —

Anmärkningar vid hvete-sädet, 1782: 193. — Se *Säd: Spannmål: Åkerbruk*.

**Hvirfvel**, vindhvirflar, Se *Skydrag*.

**Hvit tenn-oxid**, 1813: 43.

**Hvitax**, på korn och råg, förorsakas till större delen af insekter, 1750: 179. 1752: 62. — Sannolik anledning till deras förekommande på råg-sädet, 1752: 64.

**Hvitbly**, som brukas till glasur, hvad det är, 1779: 205.

**Hvítokning**, kopparens, uti tenn-solution med vinstens- syra, 1788: 186, 191. — Alun och koksalt tjena äfven dertill, 1788: 196. — Ytterligare rön derom, 1788: 292. — Lyckas med guld, 1788: 294; och jern, 1788: 297. — Tjenligaste upplösningsmedel dertill, 1788: 302.

*Hvitrot* (*Triticum repens* L.), dess förmånliga plantering i ångar utan gödsel, 1782: 244.

*Hyæna* PENN., anmärkningar om detta djurslägte, med artmärken för dess 4 arter: *H. fasciata* PENN. (*Canis Hyæna* L.), *H. Crocuta* ÖDM. (*Canis Crocuta* GMEL.), *H. maculata* PENN. och *H. brunnea* THUNB., 1820: 166. — Beskrifning med fig. på *H. brunnea* THUNB., en ny art, 1820: 59, 71.

*Hydatider*, 1815: 273, 276. — *H.* i hjernans ventriclar, med fig., 1815: 279.

*Hydnoider* PENS., en afdelning bland svamparna (*Fungi* L.), deras kännetecken, 1810: 237.

*Hydnora africana* THUNB., en växt, ifrån Goda hoppss udden, beskr., med fig., 1775: 69, 350. 1777: 144. —

*H. africana* var. *tetrandra* THUNB. med fig., 1808: 301.

*Hydnum* L., ett svampslägte, dess kännetecken, 1810: 243. — 11 för Svenska Floran nya arter beskrifna, 1810: 243. — *H. sacchari* SPRENG. beskr., 1820: 51.

*Hydrargyretum*, 1812: 44, 45.

*Hydrargyrus dulcis*, 1812: 72. — *H. corrosivus albus*, 1812: 72.

*Hydrocephalus*, hos en nyfödd kalf, med fig., 1794: 282. 1818: 161.

*Hydrocephalus internus*, en sjukdomshändelse, beskrifven, 1807: 68.

*Hydrodynamie*, med fig., 1813: 1—12.

*Hydrogenium*, 1812: 42.

*Hydrometer*, beskrifves, med undervisning, huru den bör nyttjas att mäta det fallna regn- och snövattnets myckenhet, 1763: 8—16. — Se *Ombrometer*.

*Hydrometra currens* FABR., en i Skåne funnen insekt, beskrifven, 1819: 75.

*Hydromyzides* FALL. (Vattenflugor), en insektfamilj bland *Diptera* L., deras kännetecken och beskrifning, 1813: 240—243. — 4 hithörande släkten (*Hydromyza* FALL., *Ochtera* LATR., *Ephydra* FALL. och *Notiphila* FALL.), med deras Svenska arter beskrifna, 1813: 243, 244, 245, 248.

*Hydrops saccatus ovarii*, en sjukdomshändelse, 1810: 132.

*Hydroptila* DN., ett nytt insektslägte bland *Neuroptera* L. beskrifvet 1819: 125. — Dess art, *H. tincoides* DN., beskr., med fig., 1819: 126.

*Hydorrhachis*, en sjukdom hos barn, 1822: 343.

*Hydroselen-kali*, huru det fås, 1818: 18.

*Hydrostatik*: sätt att utröna huru mycket salpeter är i krut, 1755: 96. — Om hvita guldets gravitas specifica, 1757: 314. — Huru alkaliska solutioners styrka efter åtskillig slags potaska kan utrönas, 1759: 31. — Beskrifning på en hydrostatisk dricksprovare, med fig., 1763: 45. — Hydrostatiskt sätt att pröfva viners och andra vätskors styrka, samt rön om deras specifica tyngder, 1766: 249. — Grunderna till sättet att pröfva vätskors gravitates specifica, med beskrifning på en ny hydrostatisk vågbalk, med fig., 1770: 255, 270. — Hydrostatisk krut-profvare, 1773: 160. — En provare till utröande af fasta kroppars specifica tyngder, försökt på metaller, träslag, m. m., med fig., 1775: 122. — Se *Hafs Instrumenter*.

*Hydrostatiska djur*, 1814: 179, 180.

*Hydrosulphure sulphuré*, 1818: 18.

*Hydrotechniska modeller*, 1813: 135.

*Hygrometer*, en mycket simpel beskrifves, 1774: 63. — En ört (*Carlina vulgaris* L.), som utmärker luftens större eller mindre fuktighet, 1782: 85. — Hygrometrars osäkerhet, 1818: 207.

*Hymenoptera* L. (Stecklar), en insekt-ordning, försök till uppställning af deras familjer med dessas kännetecken, och till dem hörande svenska släkten samt figurer på vingarnas nervgångar, 1812: 109.

*Hymenothalami* Fr., en afdelning bland Lufvarne, deras kännemärke och uppställning af tillhörande släkten, 1821: 322, 324, 329.

*Hyoscyamin*, ett växtämne, 1820: 305.

*Hyoscyamus niger* L., kemiska försök med extractet deraf, 1820: 294.

*Hypericum aethiopicum* THUNB., en växt från Goda hopps ödden, beskrifven, 1822: 384.

*Hysterium* Tozz, ett svampsläkte, med 35 i Sverige funna arter, beskrifna, 1819: 90—103. — *H. aculeorum* ACH., 1813: 94. — *H. rufulum* SPRENG. 1820: 50.

*Hyttor*, Se *Jern: Koppar: Smide*.

*Hål* på blåshalsen, läkt, 1820: 54.

*Håning*, huru mycket en Bikupa kan gifva, 1779: 308. — Se *Biskötet*.

*Håningsdag*, frågor derom, hvarpå Kongl. Akademien åstundat på rön grundade svar, 1741: 80. — Rön om dess skadliga verkan på humle (*Humulus Lupulus* L.), 1745:



- 1745: 136. — Sätt att förekomma den i humlegårdar, 1755: 196. — Åtskilliga meningar om dess beskaffenhet, orsaker och verkningar på växter, 1762: 87—104. 1756: 149. 1779: 315.
- Här*, deras electricitet undersökt, 1769: 319.
- Härbollrar*, hos boskap, deras skillnad från Bezoar-stenar, 1778: 27.
- Härkis*, nativ svafvelbunden nickel, 1822: 443.
- Härlönke* (*Fontinalis capillacea* L.), 1788: 141.
- Häcker*, af Hagtorn äro fördelaktiga, 1761: 30, 133. — *H.* af *Spartium scoparium* L., vackra både sommar och vinter, 1765: 232. — De bästa af Tuppsporrhagtorn, 1773: 343. — Se *Hagtorn*; *Gärdsgårdar*.
- Häfstång*, jemvigts-lagen för mekaniska momenterna derpå, 1818: 173.
- Häftyg*, de enkla uppräknas med anmärkningar, 1746: 218. — Se *Mechanik*.
- Hägg* (*Prunus Padus* L.), af bären kan brännvin tillverkas, 1776: 269.
- Hägring*, ett phenomén, då aflägsna och under horisonten belägna objecter vissa tider blifva synliga och skyldra högt, 1788: 4. — Exempel derpå, med fig., 1788: 4—7. — Allmänna egenskaper hos detta phenomén, 1788: 8. — Orsaken dertill är ett från atmosfären nedstigande hägrande ämne, 1788: 15.
- Härd*, *Planhärd* är en lutande plan af bräder, hvarpå metallernas vaskning förrättas, 1792: 272. — *Stosshärd*, som hängande i kedjor föres af och an, 1792: 273.
- Härdar*, i hammarsmedjor, huru de böra ställas och handteras, 1742: 136. — Runda och ovala äro de bästa, 1745: 10. — Se *Smide*.
- Härdning*, på egg-smide, 1740: 314. — Se *Stål*.
- Hästar*, kunna i nödfall födas med granris, 1740: 461. — Antimonium crudum och oluttrad salpeter tillredda och på föreskrifvet sätt ingifna förekomma och bota qvickdrag, qvarka och andra hästsjukdomar, samt bidra att hålla hästar vid godt hull med mindre foder, 1741: 257. — Hästars skenande för vagnar att förekomma, med fig., 1745: 225. — Sätt att träda med hästar utan buk, med fig., 1748: 141. — Hästar födas bättre och sparsammare med särskilt bakadt och beskrifvet bröd, än med hafra, 1753: 287. — Säkert medel att förekomma spatt, öfverben, flussgalla och
- Reg. öfv. K. V. A. Arb.*

- lesten på hästar, 1749: 78. — Hästens ålder att bestämma, 1811: 268.
- Hästgödsel*, färsk och litet beredd, är god näring för svin, 1747: 237; äfven för kor, 1748: 192.
- Hästsjukdomar*, Se *Boskapssjukdomar*.
- Höfdingedömen* i riket, med hvar deras folkmängd, 1782: 238.
- Höfrö*, det rätta Svenska (*Medicago falcata* L.), 1742: 194.
- Höfleds-sjukdom* (*Morbus coxarius*), 1802: 57.
- Höftvärk*, botad, 1813: 87.
- Höganäs stenkolsgrufva*, petrificater der funna, med fig., 1823: 99; samt växt-aftryck, med fig., 1823: 107.
- Höjdmätning*, med barometer, 1818: 188. — Skillnad emellan den barometriska och trigonometriska höjdmätningen, 1818: 211.
- Hökar*, Se *Falco* L.
- Hölsesvulst*, hängande utur moderslidan och lyckligen afknuten, med fig., 1792: 308.
- Höns*, böra icke instängas i täppta och qualmiga rum, 1751: 79.
- Hörsel*, dess verktyg, med anatomiska anmärkningar, 1777: 13, 118.
- Höst*, när den tiden efter meteorologiska observationer infaller, 1783: 172. — Var ovanligen blid år 1789, 1789: 303.
- Höstflod*, berättelse om en sådan ovanligt hög under en stark storm i Bottniska viken år 1795, 1803: 8.
- Höstsäd*, anmärkningar derom, 1782: 200—216.

## I.

*Jackashapuch*, Se *Mjölonris*.

*Jagt*, dertill är nödigt att känna djurens art och lynne, 1740: 425.

*Japan*, der äro många brinnande berg och varma bad, 1781: 85. — Japanske Silkesmasken (*Noctua serici* THUNB.) beskr. med fig., 1781: 240.

*Jaspis*, anmärkningar derom, 1777: 344. — Jaspis-arter funna i Finland, 1780: 299.

*Java*, varma bad derstädes, 1781: 86. — Se *Bad*.

*Iberis nudicaulis* L., dess växtställe, 1824: 458.

*Ichthyologie*, Läran om fiskarna, Se *Fiskar*.

*Ichthyophthalm*, från särskilda ställen, dess analys, 1816: 171—174.

*Jernvigts-lagen*, för mechaniska momenterna på en häfstång, 1818: 173.

*Jern*, det Svenskas, i synnerhet Öregrunds-jernets duglighet framför allt utländskt till finsmide, 1740: 250. — Klagan öfver försnmlighet i jernets förädling, 1740: 309. — Anmärkningar vid jernberedningen i Sverige, hvarest äfven handlas om Osmunds, Tyska, Valonska och Lathunds-smidet, med deras åtskillnad, 1741: 30. — Om hammarsmeds-hårdar, tackjerns-smältningar och Sulu-smidet, 1742: 136. — Något om rost-bruket, masugnar, jernhårdar, 1745: 5. — Om tackjernsbläsningar samt minder- eller öfverbrukning, hyttlagare emellan, 1749: 23, 196. — Om formans ställning till sulu-smältningar, 1749: 183. — Märkvärdiga rön om jernets förhållande i blandning med andra ämnen, samt om kall- och rödbräckt jerns egenskaper, orsaker och förbättring, 1746: 127. 1751: 205. — Försök med 3ne jernmalms arter, 1751: 226. — Huru jern upplöses i Spiritus Salis, 1753: 309; i Aqva Regis, 1754: 62. — Rön om jernhaltiga sten- och jordarter, 1754: 282. — Jern, som länge legat under vatten, huru det befunnits, 1756: 15. — Om de rikaste jernmalms-berg i Sverige, 1760: 27, 29. — Compassens bruk vid jernmalms efterletande, 1760: 76. — Huruvida jern gör murbruk fastare, 1770: 192. — Huru det kan valsas och skäras, med fig., 1772: 132. — Anmärkningar om jern- och stål-smide, damaskering, m. m., 1773: 311, 318. — Jern löses af alla syror, 1779: 198. — Jernockra, om den gör jorden ofruktbar, 1776: 108, 119. — Orsaken till kallbräcka hos jern är phosphorsyra, 1785: 135. — Dess förhållande med Sal perlatum, 1785: 139. — Jernmalms proberande på våta vägen, 1788: 115. — Jernhalt i berlinerblätt, 1788: 122. — Jerns utvidgning af värma, 1805: 253. — Se *Mineralogie; Stål*.

*Jernblecks-tak*, förvaras bäst för rost genom linoljefernissa, 1739: 78.

*Jernhaltiga blåsyrade salter*, deras sammansättning, 1819: 242.

*Jernoxid*, basisk svafvelsyrad, 1822: 447.

*Jernoxidul*, svafvelsyrad, 1822: 446.

*Jernstruter*, undersökning derom, 1825: 204.



*Jettoner* i guld och silver, gifna, 1816: 166.

*Iglar* (*Hirundo* L.), fördrifvas ur fiskdammar med salt, 1746: 216. — Förökas genom ägg, på hvilka honan ligger, 1784: 81. — Igel-släktet beskrivet, med 6 Svenska arter, af hvilka 5 äro afritade, 1757: 304. — Se *Maskar*.

*Ignam* (*Dioscorea aculeata* L.), en växt, hvars rötter brukas i stället för bröd, 1786: 230.

*Imma*, tjänar att uppvärma torkhus till krut och andra behof, med fig., 1781: 202, 296.

*Impatiens noli tangere* L., dess växtställen, 1824: 441, 453.

*Imponderabilia*, 1812: 33.

*Inclination*, magnetnålens, på vissa orter, 1788: 67.

*Indernas* verlds-åldrar, förklarade, 1822: 37.

*Indigo-växter* (*Indigofera tinctoria* L. och *Indigofera trifoliata* L.) finnas ymnigt på St. Barthelemi, men begagnas nu icke till indigo-beredning, 1786: 228.

*Ingefära*, Svensk (*Selinum palustre* L.), växer i Finland, och roten gör samma nytta som den utländska, 1747: 238.

*Innannäten*, deras onaturliga läge hos ett flickebarn af ett års ålder, 1793: 312.

*Insekter* (*Insecta* L.), en djurclass; om Renarnas brömskolor (*Kurbma*) i Lappland, som förorsakas af *Oestrus Tarandi* L., 1739: 121; botemedel deremot, 1739: 133; figur på insekten, 1739: tab. 3. Se *Bromsar*. — Små svarta insekter, som sitta under barken af gamla träd, och hoppa med stjerten, (*Podura arborea* L.), beskr. med fig., 1740: 272. — Små grå insekter, som vistas under barken i sällskap med de förra och äro af samma släkte med dem (*Podura nivalis* L.), beskr. med fig., 1740: 276. — Små svarta insekter, som sitta tusentals tillhopa på vattnet och hoppa såsom de förra (*Podura aquatica* L.), beskr. med fig., 1740: 279. — Grå insekter, som sitta ihop med de nästföregående svarta på vattnet, och äro något större (*Podura aquatica grisea* DeG.), beskr. med fig., 1740: 284. — Beskrifning med fig. på ett slags Flott, *Acarus avium pedibus tertii paris mole monstrosus*, (*Acarus passerinus* L.), 1740: 351. — Beskrifning på en sluga kallad *Ichneumon ater*, *antennis ramosis* (*Ichneumon peccinicornis* L.), med fig., 1740: 464. — Om *Myrorna* (*Formica* L.), deras natur, kön och hushållning, med afseende

på 5 Svenska arter, nemligen Håstmyror (*Formica herculeana* L.), Pissmyror (*F. rufa* L.), Svartmyror (*F. fusca* L.), Ettermysror (*F. rubra* L.), och Småmyror (*F. nigra* L.), 1741: 37. — En insekt, som lefver mest på alla örter och träd uti ett hvitt skum, af Cicada-släktet, (*Cicada spumaria* L.), beskr. med figur, 1741: 221. — Gräsmasken (larven till *Phalæna Bombyx graminis* L.), dess beskrifning och förvandlingar, med anmärkningar och fig., 1742: 40, 46. — Beskrifning med figur på en insekt, kallad *Podura fusca, globosa nitida, antennis longis, articulis plurimis*, (*Podura fusca* L.), som lefver på vatten-sura träbitar och på marken lig-gande qvistar, 1743: 296. — Beskrifning med fig. på ett nytt insektslägte, *Physapus* DrG., med 2:ne arter (*Thrips juniperina* L. och *Thrips Physapus* L.), 1744: 1, 2, 3, 6. — Vagglöss (*Cimex lectularius* L.), försök att döda och fördrifva dem från hus och möbler, 1745: 18, 179. 1744: 286. 1748: 195. — Om Silkesmaskarna, (*Phalæna Bombyx Mori* L.), deras föda, anatomie, förvandlingar, sjukdomar, skötsel, m. m., med fig., 1745: 189, 253. 1746: 83, 257. — Om de små, hvita maskar, som förtära spannmålen i magasin (larver till *Phalæna Tinea granella* L.), med fig., 1746: 47. — Beskrifning med fig. på Lykt-masken från China (*Fulgora Candelaria* L.), 1746: 60, 65. — En sällsam Phryganea, funnen i Moldavien (*Panorpa Coa* L.), beskrifven, med fig., 1747: 176. — Anmärkningar om 2:ne Krabbor i Norrige (*Cancer Pagurus* L. och *Cancer Araneus* L.) samt om 2:ne slags Hummer dersammastädes (*Cancer norvegicus* L. och *Cancer Gammarus* L.), 1748: 193. — Beskrifning med fig. på 2:ne fjärilar, en chinesisk (*Papilio Midamus* L.) och en Svensk (*Phalæna Noctua Festuæ* L.), med anmärkningar om fjärilar i allmänhet, deras vingar, mustascher, dubbla snyte, andhål, och luftrör inom kroppen, 1748: 208. — Lefvande larver och insekter funna ofvanpå en djup snö om vintern, 1749: 75—77. — Beskrifning med fig. på löfmaskar på Vildapel, Bok och Törne (*Phalæna Bomb. Tau* L. och *Phal. Noctua Fagi* L.), 1749: 130, 132. — Insekter, som skada säden, antingen på åkrarna eller sedan den kommit i hus, uppräknas, (*Curculio frumentarius* L. *Phalæna Tin. granella* L., *Acarus Siro* L., Rotmasken, Broddmasken, Hvitax-masken (*Phalæna Noct. Secalis* L.), *Thrips juniperina* L., *Chrysomela Helxines* L., och

*Chrysomela nemorum* L.), med beskrifning på Slökornsmasken (larven af *Musca Frit* L.) samt anmärkningar om nyttan af insekternas kännedom, 1750: 179. — Om Skjutflugan, (*Carabus crepitans* L.), med dess förföljare (*Carabus Inquisitor* L.), beskt. med figurer, 1750: 290. — Beskrifning med fig. på Sigtbiet (*Vespa cribraria* L.), 1751: 56. — Rön om Flugemaskar i människans kropp (larver af *Musca tenax* L. och *Musca carnaria* L.), 1752: 46. — Rön om insekter i människans kropp döda bortgångna efter en intagen laxer-dryck, (ibland hvilka funnos, styckade eller hela, *Scarabæus fimetarius*  $\beta$ . L., *Curculio violaceus* L., *Elater niger* L., *Curculio acridulus* L. samt larver och spindlar) 1752: 52. — Hvitax-masken (larven till *Phalæna Noctua Secalis* L.), som förorsakar större delen af hvitaxen på råg-åkrarna, dess historia, och huru dess åverkan förmodligen kunde förekommas, 1752: 62. 1778: 289. — Karborre-sjärilen (*Phalæna Tinea lappella* L.) beskrifven, 1752: 66. — Om Gräshoppor (Grylli L. spec.) nytta till föda hos Araberna, 1752: 76. — Om en insekt (*Dermestes Typographus* L.), som i 3:ne år gjort stor skada på Granskogarna i Braunschweigska och Hannöverska länderna, med fig., 1752: 156. — Masklejonet (*Musca Vermileo* L.), en för sitt lefnadssätt märkvärdig insekt, beskrifvet med fig., 1752: 180, 261. — Beskrifning med fig. på Aspfjärilen (*Papilio Populi* L.), 1753: 278. — Svenska insekter, som äfven finnas i N. America, 1754: 19. — Berättelse och beskrifning om Skogslössen (*Acarus americanus* L.), som finnas i Norra America till otalig mängd och der göra stor skada, 1754: 19. — Beskrifning på Väggsmeden (*Termes pulsatorium* L.), som plägar knäppa i trähus-väggar, 1754: 152. — Beskrifning med fig. på en insekt (*Phalæna Pyralis pingvinalis* L.), hvars larv lefver af sofvelmat, såsom smör, fläsk &c., 1755: 51. — Beskrifning och fig. på en *Phalæna* (*Phalæna Geometra Betularia* L.), 1755: 214. — Beskrifning med fig. på en Insektång, 1755: 215. — Om korkbottnars nytta uti Insekt-kabinetter, 1755: 216. — Om Bromsarna (*Tabanus* L.) och deras förut obekanta förvandlingar, med beskrifning och figurer på *Tabanus bovinus* L. och *Tabanus cæcutiens* L. jemte ritning på *Tabanus tropicus* L., 1760: 276, 281, 287, 289. — Rön och beskrifning om en för biskötseln högst skadlig mask och fjäril (*Phalæna Tinea Mellonella*



L.), med fig., 1762: 20. — Anmärkningar om Sågflugor (*Tenthredo* L.) och Vild-skråpukar (deras larver), med beskrifning på 12 arter, 1763: 154. — Beskrifning med figur på en liten fjäril, som utöder histockar (*Phalæna Tortrix cereana* Blom. L.), 1764: 12. — Djur (*Acarus vegetans* DeG. L.), som med en sträng voro fästade vid andra lefvande djur (*Staphylinus rufipes* L. och *Leptura rubra* β. L.), med fig., 1768: 176. — En röd Vatten-Acarus (*Acarus aquaticus* L.), med fig., 1768: 182. — Beskrifning med fig. på Vår-rågt-masken (larven till *Phalæna Noctua nictitans* L.), 1769: 314. — Beskrifning på ett slags Gräshoppor i Norra America (*Cicada septendecim* L.), 1756: 101. — Ovanliga insekter, sedda dagarna före jordbäfningen i Cadix år 1755, 1756: 145. — Anmärkningar om Taranteln (*Aranea Tarantula* L.) och den dess bett tillskrifna danssjukan eller så kallade Tarantismus, 1758: 29. — Sätt att fänga små vatten-insekter, 1761: 289. — Anmärkningar om Bladlössen (*Aphis* L.), 1762: 91. 1779: 314. — Om ett sällsamt galläple, och dess invånare, *Cynips Quercus corticis* L., med fig., 1762: 140. — Om insekten *Cimex ovatus pallide griseus, abdominis lateribus albo nigroque variis, alis albis, basi scutelli nigricante* Mödger. och dess märkvärdigheter, 1764: 41. — Om maskar, som göra skada på skogarna i Norra America, (larver till *Phalæna Bombyx Neustria* L.), 1764: 124. — Beskrifning på 2:ne slags maskar, som föröda Tallskogen och förvandlas till Sågflugor (*Tenthredo* L.), 1769: 272. — Några besvärliga insekter, som i otrolig mängd finnas i Kusamo Socken, omnämnas, nemligen Mygg (*Culex pipiens* L.), Knott (*Culex reptans* L.), Syidknott eller Brönnmygg (*Culex pulicaris* L.), samt Renarnas fiender: Ren-brömsen (*Tabanus Tarandinus* L.) och Curbma (*Oestrus Tarandi* L.), 1772: 357. — Beskrifning på släktet *Pneumora* Thunb. med 3:ne Capska arter, som äro afritade (*P. immaculata*, *P. maculata* och *P. sexguttata*), 1775: 254; öfversigt och beskrifning på hela släktet med tillhörande arter, jemte beskrifning och figurer på 6 nya arter och 3:ne nya larver (*P. rubens* Thunb., *P. discolor* Thunb. *P. ocellata* Thunb., *P. pupillata* Thunb., *P. papillosa* Thunb. och *P. marmorata* Thunb. samt larverna till *P. serrata*, *P. spinulosa* och *P. obliqua*), samt ny figur med beskrifning på *P. maculata* Thunb., 1810: 54-65. — Goda hoppas udden är

icke rik på insektarter, och orsaken dertill, 1775: 254. — Beskrifning med fig. på Sädmasken, *Curculio granarius* L., 1776: 274. — Beskrifning med figur på *Cimex paradoxus* SPARRM., 1777: 234. — *Elater segetis* BJERK., en högst skadelig rotmask, beskr. med fig., 1779: 284. — Anmärkningar om Frostfjärilen (*Phalæna Geometra brumata* L.), och huru den kan utödas utur trädgårdar, 1770: 17, 344. — *Gyrinus Natator* L., dess beskrifning och historia, med fig., 1770: 324. — Beskrifning på Mal, som plägar finnas i mjöl (*Acarus Siro* L.), samt huru oroad i mjöl kan förekommas, 1774: 68. — Om Bromsar, som pläga Renarna (Lapparnes Pata Påtsko, *Oestrus Tarandi* L. och deras Sarke, *Oestrus Trompe* MODEER.), 1774: 141. — Insekter, som hafva sitt tillhåll på örten *Cicuta* (*Curculio paraplecticus* L., *Chrysomela nigro-ænea* Gadd. (*Chrysomela Phellandrii* L.?), *Leptura aquatica* L., *Chrysomela fusca* Gadd. (*Chrysomela Nymphææ* L.), *Aphis Pastinacæ* L., *Papilio Machaon* L., *Musca Hyoseyami* L., *Chrysomela nemorum* L., *Phalæna Tinea prolella* L., *Phalæna Bombyx bucephala* L., *Tenthredo lutea* L., *Cynips viminalis* L. och *Scarabæus variabilis* L.), 1774: 235, 237, 238, 243. — Rön om Rotmasken på rågen (*Musca Secalis* BJERK.), som beskrifves, 1777: 29, 30. — Beskrifning på andra maskar, som äfven göra skada på rågbrodden, (*Musca calamitosa* BJERK., *Musca velox* BJERK., *Musca tripunctata* BJERK., *Musca truncata* BJERK., *Musca nivalis* BJERK. och *Musca Hordei* BJERK., hvars larv äfven förderfvar kornbrodden), 1777: 32—34. — Beskrifning på Rågdvergs-masken (*Musca pumilionis* BJERK.), 1778: 240. — Om samma mask, som äfven skadar kornet, med beskrifning på 2:ne *Ichneumon*er, som lägga sina ägg i den, 1789: 232. — Beskrifning på en *Ichneumon* (*Ichneumon extensor* L.?) som lägger sina ägg i Hvitax-masken, 1778: 293. — Beskrifning på Slöhafre-masken (*Phalæna Noctua Tritici* L.), 1778: 334. — Beskrifning på maskar, som skada sädesbrodden (*Phalæna Noctua turca* L., *Tipula oleracea* L., *Tipula Secalis* BJERK.), 1779: 161, 162. — Beskrifning på 2:ne slags maskar, hvilka äro larver af hittills okända Insekter (*Curculio Napo-brassicæ* BJERK. och *Musca Napo-brassicæ* BJERK.), och som funnits på Rotkål,

kål, 1780: 194, 196. — Om *Acanus Reduvius* L. och dess dödande med brännvin, 1780: 240. — Beskrifning på en Hallon-mask (larven till *Phalæna T. rubiella* BJERK.), med fig., 1781: 20. — Beskrifning på Grundmarglan, *Cancer-Pulex* L., 1781: 163. — Om släktet *Pausus* L., med beskrifning på 2:ne nya arter från Goda hopps udden (*Pausus ruber* THUNB. och *P. lineatus* THUNB.), samt figur på den sednare, 1781: 168. — Beskrifning med fig. på en ny Silkesmask från Japan, *Noctua Serici* THUNB., 1781: 240. — Beskrifning på *Bulbocerus* ACH., ett nytt släkte bland *Coleoptera* L., med en afritad art (*B. Cephalotes*), 1781: 244. — Insekt-Calender för år 1781, med anmärkningar om några deruti nämnda Svenska insekter, 1782: 122, 127. — Mal och andra insekter fördrifvas af Cajoputi-oljan, 1782: 227. — Beskrifning på en mask, hvilken om hösten uppäter rågbrodden (larven till *Phalæna Noctua conspiciularis* L.), 1783: 152. — Anmärkningar om några yrfän (*Cancer Locusta* L., *Cancer Pulex* L., *Oniscus aspororum* L. med fig., och Sjöspindlar, *Phalangii* L. spec.), 1783: 154. — Vägglöss sky hvarken för Alträdet eller Ryssläder, 1783: 165. — Beskrifning på *Anobium atrum* BJERK., hvärs larv är en Hallonmask, 1783: 246. — Bladlöss (*Aphis* L.) åstadkomma socker på granen, 1784: 238. — Insekt-Calender för år 1784, 1784: 319. — Fyratio till större delen obekanta arter af släktet *Curculio* L., från Goda hopps udden, beskrifna med fig. jemte några anmärkningar vid detta insektslägte, och dess skillnad från *Attelabus* L., 1785: 37. — Beskrifning med fig. på ett nytt Nattfly, *Phalæna Tinea Betulinella* PAYK., hvärs larv bor i svamp, 1785: 57. — Beskrifning på 2:ne maskar, som skada blomstren på fruktträd (larver till *Phalæna Tinea Pruniella* L. och *Phalæna Geometra rectangulata* L.), 1785: 156. — Beskrifning öfver förvandlingen af *Phalæna Noctua Parthenias* L., hvärs larv undergår sin förvandling inuti bark, 1785: 196. — Släktet *Lucanus* L. jemte 2:ne nya Svenska arter (*L. parallelipipedus* L. och *L. piceus* BONSD.) beskrifna, med fig. på den sistnämnda, 1785: 220. — Beskrifning med fig. öfver ett nytt och Svenskt Nattfly, *Phalæna Tinea grandævella* PAYK., hvärs larv lefver af ruttna ekspånor, 1785: 224. — Beskrifning



soed fig. på ett nytt Svenskt Nattfly, *Phalæna Noctua telifera* PAYK., 1786: 60. — Styngflug-släktet (*Oestrus* L.), med 6 arter, beskrifna, 1786: 125. — Tschique (*Pulex penetrans* L.) finnes på St. Barthelemi, 1786: 223; dess beskrifning med fig., 1788: 40. — Tre insekter, som i synnerhet skada våra Herbarier (*Ptinus Fur* L., *Dermestes mollis* L. och *Termes pulsatorium* L.), 1786: 303, 304. — *Ptinus Fur* och *Dermestes mollis* L. vantrivas i varma rum, 1786: 304, 308. — Beskrifning på *Serropalpus* HELLEN., ett nytt insektsläkte bland *Coleoptera* L., med 2:ne arter, (*S. striatus* HELLEN. med fig. och *S. levigatus* HELLEN., *Elater buprestoides* L.), 1786: 310, 318. — Insekter böra indelas efter verktygen, som höra till deras naturliga förrättningar, 1786: 313. — Deras palpi äro troligen organer för smaken, 1786: 314. — Om insekter bidraga till stenhårdningar, 1787: 98. — *Macrocephalus* SWEDEN., ett nytt släkte bland *Hemiptera* L., med en art (*M. cimicioides*), beskr. med fig., 1787: 181, 183, 185. — Femtio nya arter af Insekter, beskrifna, med figurer på 7 af dem; nemligen *Lucanus Tarandus* SWED., *Lucanus Antilopus* SWED., *Lucanus Bubalus* SWED., *Curculio Daviesii* SWED., *Cerambyx* (*Lamia* FABR.) *Daviesii* SWED., *Cerambyx* (*Stenocorus* FABR.) *quadrigruttatus* SWED., och *Cucujus maculatus* SWED., 1787: 181, 186 — 201, 276 — 290. — Brun färg af Bladlöss (*Aphis* L.) på *Solidago Virgaurea* L., 1787: 237. — Mygg fördrivas med Campherts-rök, 1787: 238. — Beskrifning på *Cerapterus* SWED., ett nytt insektsläkte bland *Coleoptera* L., med en afritad art (*C. latipes*), 1788: 203. — Beskrifning med fig. på 2:ne nya *Phalæner* (*Phalæna Tinea sagitella* BERN. och *Phal. Tin. labyrinthella* BERN.), hvilkas larver lefva på asplöf; och på en ny *Ichneumon* (*Ichneumon Labyrinthella* BERN.), 1790: 132, 134, 135. — Om en *Thrips* (*Thrips Physapus* L.), som skadar kornbrödden, samt om en annan insekt, hvars larv gör hvitax på gräsen och afbiter deras blomruskor, 1790: 226, 228. — Inskt-Calender för år 1790, 1790: 267. — Beskrifning med fig. på 8 nya Svenske *Dagfjärilar* (*Papilio Emble* TRUV. QVENS., *P. Geshon* QVENS., *P. Hilda* QVENS., *P. Norsa* QVENS., *P. Frigga* TRUV. QVENS., *P. Freija* TRUV. QVENS., *P. Fulla* QVENS. och *P. Hertha* QVENS.), 1791: 268 — 281. — En art af *Chermes* L., som finnes på Ask, gifver *Manna foliata* ifrån

sig, med fig., 1792: 163. — Beskrifning med fig. på några vid Umeå funna okända arter ibland Skalbagarna (Coleoptera L.), neml. *Scarabaeus autumnalis* Nez., *Silpha villosa* Nez., *Coccinella segetalis* Nez., *Coccinella sinuata* Nez. och *Leptura smaragdina* Nez. c. var.  $\beta$ ., 1792: 167. — Anmärkningar öfver Biens byggnadsätt, 1792: 178. — Om de insekter, som varit mest synliga, samt gjort skada under åren 1758 till 1790, 1792: 194. — Anmärkningar vid Hvita myrans (*Termes* L.) historia, med beskrifning och fig. på *Termes arborum* SMEATON, 1792: 228. — Nytt sätt, att på inrättade stolpar och hyllor fånga och döda Nattsfjärilar, hvars maskar uppäta sädessbrodden och kålen i frädgårdar, med fig., 1793: 298. — Beskrifning på några vid Umeå funna nya eller mindre kända och i Fauna Svecica saknade insekter (*Melolontha Frischii* FABR. var. *nigro-cerulea*, *Silpha sinuata* FABR., *Cryptocephalus bimaculatus* FABR. med fig., *Curculio Campanula* FABR. med fig., *Curculio plantaris* Nez. med fig., *Leptura marginata* FABR. med fig., *Carabus exaratus* Nez. med fig. och *Mordella maculosa* Nez. med fig., 1794: 265—274. — Anmärkningar huru tidigt några insekter framkommo år 1794, 1794: 197. — Beskrifning med fig. på *Phalena Ekebladella* BJERK., hvars larver bo i eklöf, och på en *Ichneumon* (l. *Larvarum*), som lägger sina ägg i dem, 1795: 58, 62. — Beskrifning på ett nytt insektslägte, *Pteromalus* SWED., bland Hymenoptera L., med 15 arter, 1795: 201, 216. — Entomologiska anmärkningar och beskrifningar hörande till Fauna Svecica, om *Leptura laevis* FABR., *Leptura lateralis* ESTLUND., med fig., *Cistela gibba* ESTL. med fig., *Tilius elongatus* FABR., *Cicada tremula* ESTL. med fig., *Musca notata* ESTL. med fig., *Musca marginella* ESTL. med fig. och *Conops cinereus* ESTL. med fig., 1796: 126—132. — Anteckningar rörande kålmasken eller larven till *Papilio Brassicae* L., 1796: 265. — Beskrifning på släktet *Cordyle* THURN. bland Coleoptera L., med artmärken för dess 5 arter och beskrifning på *Cordyle palmarum*, *C. barbirostris*, *C. longipes* var.  $\alpha$  och  $\beta$ ., samt *C. sexmaculatus*, som äfven är afritad, 1797: 44—49. — Några nya Nattsfjärilar af Bladrullarsläktet (*Tortrix* THURN.) beskrifna, med fig., (neml. *Tortrix Fahlbergiana* THURN., *T. Stuckmanniana* THURN., *T. Ljungiana* THURN., *T. Achariana* THURN., *T. Blomi*

ana THUNB., och *T. Naezeniana* THUNB.), 1797: 165. — Anmärkningar vid släktet *Coccinella* L. och beskrifning öfver de Svenska arter deraf, som äro med fin hår beströdda (*Coccinella bisbipustulata* FABR., *C. flavilabris* PAYK., *C. analis* FABR., *C. discoidea* PAYK., *C. minima* ROSSI, *C. Morio* PAYK., *C. parvula* FABR. c. var.  $\beta$ ., *C. marginalis* ROSSI, *C. affinis* PAYK., *C. abietis* PAYK., *C. aptera* PAYK. och *C. globosa* PAYK. c. var.  $\alpha$ .  $\beta$ .  $\gamma$ .), 1798: 144—156. — Beskrifning öfver nya Svenska insekter, 1:sta stycket, (*Dytiscus serricornis* PAYK. med fig.), 1799: 48, 49; 2:dra stycket (*Dasytes linearis* PAYK. och *Cryptocephalus insignis* PAYK.), 1799: 115, 116; 3:dje stycket, med rättelser vid beskrifningarna af några förr kända Svenska insekter, (*Anthicus antherinus* var.  $\gamma$ . PAYK., *Anthicus ater* PAYK., *Anthicus rufipes* PAYK., *Cassida vibex* L., c. var.  $\beta$ .  $\gamma$ . PAYK., *Cassida viridis* FABR. c. var.  $\beta$ . PAYK., *Cistela maura* FABR. och *Cucujus bimaculatus* PAYK.), 1801: 116—122. — Nya insekter utur Hr LJUNGHs Museum beskrifna, med fig. (*Scarabæus Mormon* LJUNGH., *Chrysomela bivittata* LJUNGH., *Cicindela varians* LJUNGH., *Papilio Brigitta* LJUNGH., och *Aranea bicornuta* LISTER.), 1799: 145; fortsättning (*Tabanus Aethiops* LJUNGH., *Tabanus leucoloma* LJUNGH., *Gonatopus cephalotes* LJUNGH., *Spalangia gonatopoda* LJUNGH., och *Salpingus foveolatus* LJUNGH., de 3:ne sednare utan fig.), 1823: 265; ytterligare fortsättning, med fig., (*Papilio Lycorias* LJUNGH., *Papilio Plinthus* LJUNGH., *Bombyx cordata* LJUNGH. och *Cossus cribrarius* LJUNGH.), 1825: 344. — Beskrifning på en för Fauna Svecica ny insekt, *Metocha mutillaria* LATR., 1823: 271. — Sjukdomshändelse, förorsakad af Nattfjärilen, *Processions-Spinnaréns* (*Phalæna Bombyx processionea* L.) torra dam, 1802: 160. — *Copicerus* Sw., ett nytt släkte bland Hemiptera L., med en art (*C. irroratus*) beskr. med fig., 1802: 177. — Ett sträcktåg flygande myror, anmärkt i Uleåborg d. 20 Jun. 1798, 1803: 101. — Larver, troligen tillhöriga någon stor art af *Bombyx*-släktet, utskaffade ur vagina på en 44 år gammal bondhustru, med fig., 1803: 129. — *Triacus* THUNB., ett nytt släkte bland Coleoptera L. med en art (*T. clavicornis*), beskr. med fig., 1804: 184. — Försök till de Svenska Cicad-arternas (*Cicada* L. spec.) uppställning och beskrifning, 1805: 229, 1806: 6, 113. — Beskrifning på 2:ne nya insektsläkten bland Coleoptera L.,



*Ptyocerus* THUNB. och *Ripidius* THUNB., med deras afritade arter (*Ptyocerus mystacinus* THUNB. (*Melasis mystatina* FABR.) och *Ripidius pectinicornis* THUNB.), 1806: 1. — Rön och anmärkningar om flugmaskar eller fluglarver, som innästla sig uti lefvalde människors innanmäten, med fig. på okända arter deraf, 1806: 239. — Uppställning och beskrifning på insektslägget *Tenthredo* L. och dess i Sverige funna arter, 1807: 179. 1808: 37, 98, 219. — Anmärkningar vid insekten *Lersmielaren*, *Sphex Figulus* L., med fig., 1808: 303. — Entomologiska anmärkningar och beskrifningar på några för Svenska Fauna nya insekter, (*Dendrophagus* SCHÖNH. ett nytt slägte, med en art *D. crenatus* (*Cucujus crenatus* PAYK.), beskr. med fig.; *Cucujus depressus* FABR., *Cucujus dermestoides* FABR., *Dicaea bifasciata* FABR. och *Bombus hyperboreus* SCHÖNH. med fig.), 1809: 48. — Beskrifning med fig. på 4 nya Svenska arter af slägtet *Hister* L. (*Hister stercorarius* STURM., *H. speculifer* LATR., *H. rugifer* PAYK. och *H. piceus* PAYK.), 1809: 228. — Beskrifning öfver de i Sverige funna arter af Bromsslägtet, *Tabanus* L., 1809: 233. — Några nya arter af slägtet *Blatta* L. beskrifna (*Blatta ferruginea* THUNB., *B. bicolor* THUNB. med fig., *B. tuberculata* THUNB., *B. guttata* THUNB., *B. scabra* THUNB., *B. hirta* THUNB. och *B. ciliata* THUNB. med fig.), 1810: 185. — Försök att bestämma de i Sverige funna Flug-arter, som kunna föras till slägtet *Tachina* FABR., med beskrifning på dem, 1810: 253. — *Pulex segnis* SCHÖNH., en ny Svensk loppa, beskrifven och afritad, 1811: 98. — Försök till uppställning af de i Sverige funna Hymenoptera L., med figurer på vingarnas nervgångar, 1812: 109. — Beskrifning öfver några i Sverige funna Vattenflugor; *Hydromyzides* FALL., 1813: 240. — Beskrifning på 2:ne nya Insektslägten bland *Coleoptera* L., *Gnatocerus* THUNB. och *Taumacera* THUNB., med deras afritade arter (*Gnatocerus ruber* och *Taumacera deusta*) från Goda hopps udden, 1814: 46. — Om ett slags fluglarver i sår (*Musca saniosa* WESTRING., anmärkta och beskrifna med fig., 1814: 51. — Beskrifning öfver de i Sverige funna Tistelflugor, hörande till Dipter-slägtet *Tephritis* FABR., 1814: 156. — Beskrifning öfver några Rotfluge-arter, hörande till släktena *Thereva* FABR. och *Ocyptera* FABR., 1815: 229. — Fyra nya arter af slägtet *Bruchus* L. beskrifna, (*Bruchus brasiliensis* THUNB. med fig., *B. Convol-*

vuli THUNB.; *B. chinensis* THUNB. och *B. longicornis* THUNB., 1816: 43. — Försök till systematisk uppställning af Sveriges Fjärilar (*Papilio* L. *Lepidoptera diurna* LATR.), 1816: 48, 109; samt till uppställning af de Svenska arter som tillhöra släktet *Sphinx* L. (*Sphingides* och *Zygenides* LATR.), med fig. öfver vingvervornas gång, 1816: 204. — Beskrifning på Dipter-släktet *Chionea* DALM. med en afvitad art (*Chionea araneoïdes*), 1816: 102. — Beskrifning öfver de i Sverige funna flugarter, som kunna föras till släktet *Musca* FALL., 1816: 226. — Anmärkningar rörande *Attelabus glaber* DEG., 1817: 137. — Om insektsfångst på is, 1817: 142. — Beskrifning på släktet *Diopsia* L. med dertill hörande arter, hvaraf 3:ne afritade, 1817: 211. — Några nya genera och species af insekter beskrifna, (*Agaoa* DN. med en art *A. paradoxum* med fig.; *Celyphus* DN. med en art *C. obiectus* med fig.; *Dirhinus* DN. med en art *D. excavatus* med fig.; *Acrydium bispinosum* DN.; *Cynips Eucharoides* DN.; *Chalcia melanuris* DN.; *Diplolepis Patellena* DN.; *Gonatopus ephippiger* DN.; *Gonatopus melaleucus* DN.; *Gonatopus collaris* DN.; *Gonatopus flavicornis* DN.; *Gonatopus ruficornis* DN.; *Gonatopus frontalis* DN.; *Gonatopus basalis* DN.; *Gonatopus brevicornis* DN.; *Gonatopus pedestris* DN.; *Gonatopus fuscicornis* DN.; *Gonatopus pubicornis* DN. och *Ceroplatus testaceus* DN.), 1818: 69. — Beskrifning och fig. på *Mydas gigantea* THUNB., 1818: 246. — Några nya Svenska insektarter beskrifna, (*Hister Globulus* CREUTZ., *Buprestis moesta* FABR., *Scolytus limbatus* FABR., *Pogonophorus rufo-marginatus* ZETTERST., *Harpalus serripes* ZETTERST., *Lixus Bardane* FABR., *Rhynchæus Rosæ* ZETTERST., *Cossonus ferrugineus* CLAIRV., *Chrysomela bicolor* FABR., *Glythra aurita* FABR., *Glytus Antilopæ* SCHÖNH., *Saperda linearis* FABR., *Pselaphus Heisei* REICH., *Pselaphus bulbifer* REICH., *Pselaphus clavicornis* REICH. och *Pselaphus brevicornis* REICH.), 1818: 249—262; fortsättning (*Tetyra nigrolineata* FABR. c. var. b., *Tetyra carbonaria* ZETTERST., *Lygeus didymus* ZETTERST., *Lygeus pilifrons* ZETTERST. c. var. b., *Lygeus littoralis* ZETTERST., *Lygeus bimaculatus* ZETTERST., *Anthocoris? coleoptrata* ZETTERST., *Phytocoris scutellaris* ZETTERST., *Hydrometra currens* FABR., *Bombyx Zona* FABR., *Bombyx atra* L. ZETTERST., *Tenthredo variata* ZETTERST., *Callomyza Fallénii* ZETTERST., *Callomyza leptiformis* FALL. c. var. b. c., *Callomyza antennata* ZETTERST., *Callomyza*

*elegantula* FALL. c. var. b., *Tachydromia terricola* ZETTERST. c. var. b., *Empis lugubris* ZETTERST., *Empis cursitans* ZETTERST., *Mulio linearis* ZETTERST., *Pipiza lateralis* ZETTERST., *Tephritis corniculata* ZETTERST., *Erioptera atra* MEIG. och *Penthetria funebris* MEIG.), 1819: 69–86; ytterligare fortsättning (*Aphodius maculatus* STURM., *Hoplia argentea* ZETTERST., *Necrophorus investigator* ZETTERST., *Catops appendiculatus* SAHLB., *Catops brunneus* ZETTERST., *Dorcatoma Bovistæ* ENT. HEPT., *Cyphon serraticornis* ZETTERST., *Elater Agricola* ZETTERST., *Dyticus sulcipennis* ZETTERST., *Bembidium palipes* ZETTERST., *Harpalus servus* ZETTERST. c. var. a. b. c. och *Harpalus picipennis* STURM., ZETTERST. c. var. a. b.), 1824: 149–159. — Några nya insektgenera beskrifna, (*Thyrsia* DN. med en art *T. lateralis* med fig., *Polytomus* DN. med 2:ne arter: *P. femoratus* och *P. mystacinus*; *Xyela* DN. med 2:ne arter: *X. pusilla* med fig. och *X. longula*; *Hydroptila* DN. med en art *H. tineoides* med fig.) 1819: 117–127. — Försök till uppställning af insekt-familjen *Pteromalini* DN., med fig., 1820: 123, 340. 1822: 394. — Beskrifning och fig. på *Pimpla ovivora* BOHEM., en ny insekt, hvars larv uppehåller sig i Spindelbon, 1821: 335. — Nya genera och species af insekter beskrifna (*Ziophorus* DN. med 3:ne arter: *Z. fronticornis* med fig., *Z. penicillatus* med fig. och *Z. spinosus*; *Polytomus* DN. med 3:ne arter: *P. femoratus*, *P. marginatus* med fig. och *P. mystacinus*; *Phaleria furcifera* DN. med fig.; *Apterogyna* LATR. med en art: *A. globularis* DN., med fig.), 1821: 372–387. — Om *Anthrribus varius* FABR. samt dess lefnads-sätt och förvandling inuti *Coccus*, 1824: 388. — Försök, att närmare bestämma släktet *Castnia* FABR. samt de detsamma tillhörande arter (*C. Dædalus* DN., *C. Actor* DN. med fig. och var.  $\beta$ .; *C. Pylades* DN., *C. Icarus* DN., *C. Harmodius* DN., *C. Atymnius* DN., *C. Licus* DN., *C. Evalthe* DN. c. var.  $\beta$ . c. fig., *C. Maris* DN. med fig., *C. Ardalus* DN., *C. Palatinus* DN., *C. Amycus* DN., *C. Mygdon* DN. med fig., *C. Pelasgus* DN., *C. Phalaris* DN., *C. Cronis* DN., *C. Linus* DN. och *C. Erycinia* DN.), 1824: 392–407. — Anmärkningar om *Ichneumoniderna* i allmänhet, jemte beskrifning och teckning af *Pimpla atrata* DN. (*Ophion atratus* FABR.), 1825: 188. — Om några Svenska arter af *Coccus* L. alla med fig. (*C. cryptogamus* DN., *C. purpuratus* DN.,



*C. Hordeolum* Dn., *C. gibber* Dn., *C. Cypræola* Dn., och *C. hemicyphus* Dn.) samt de inuti dessa förekommande Parasit-insekter (*Encyrti* LATR. spec. och *Entedon insidiator* Dn.), 1825: 350-374. — Om insekter inneslutna i Copal, jemte beskrifning på några deribland förekommande nya släkten och arter, (Palmön Dn. med 3:ne arter: *P. bellator* med fig., *P. clavellatus* och *P. capitellatus*; *Prionopus* Dn. med en art, *P. acanthomerus*, med fig.; *Articerus* Dn. med en art *A. armatus* med fig.; *Aranea* (*Chalinura*) *longipes* Dn.; *Ripidius megalophus* Dn. med fig.; *Ripidius pyrrolaphus* Dn. med fig.; *Pausus cruciatus* Dn. med fig.; *Cerambyx dichropterus* Dn. med fig.; *Tillus nigripes* Dn.; *Platypus flavicornis* Dn. med fig.; *Blatta perspicillata* Dn.; *Ricania equestris* Dn. med fig., *Asiraca albipuncta* Dn.; *Charidea Metis* Dn. med fig. och *Chelifer eucarpus* Dn. med fig.), 1825: 375-410. — Se *Bi-Maskar* (Insekt-larver).

*Instrumenter*: beskrifning på ett nytt instrument att afkopiera ritningar, med fig., 1756: 196. — Ett Perspectiv-ritnings-instrument, beskr. med fig., 1760: 271. — Om sättet att förfärdiga Barometrar, med fig., 1763: 81. — Om Ombrometrar eller Hydrometrar, 1763: 8, 16. — Beskrifning på en ny uppfinning af Declinations-Compass, hvarmed magnetnålens declination kan finnas utan middags-linja, med fig., 1763: 143. — Underrättelse om HARRISON's sjö-ur, som skall tjena till att finna Longituden, 1765: 3. — Sätt att verificera ett geographiskt instruments verticala ställning, med fig., 1765: 63. — Jemförelse emellan flera slags charta-transportörer, med fig., 1767: 169. — Anmärkningar om inclinations-compassen, 1768: 195. — Försök till en ny inrättning af luft-pump, medelst kokande vattenångor, med fig., 1769: 33. — Beskrifning på en profvare för drycker och vätskor, med fig., 1770: 255, 270. — Ett instrument, hvarmed vatten ifrån större djup kan upphämtas, med fig., 1771: 60. — Beskrifning på en ny Perspectiv-transportör, med fig., 1771: 346. — Om en Perspectiv-micrometer, med fig., 1772: 61. — Beskrifning på 2:ne nya inclinations-compasser, med fig., 1772: 287. — Beskrifning på en mycket förbättrad Papini Digestor, med fig., 1773: 3. — En ny Perspectiv-ritningsmachin beskrifven, med fig., 1774: 15. — Beskrifning

- ning på en förbättrad luftpump, med fig., 1774: 117. Beskrifning på en provare, hvarmed fasta kroppars egentliga tyngder kunna utrönas, med fig., 1775: 122. — Försök till en ny inrättning af Eudiometer, med fig., 1783: 192. — Beskrifning på ett nytt Perspectivritnings-instrument, med fig., 1790: 277; som äfven tjénar till höjd-mätning och afvägningar, 1790: 288. — Instrument, tjenligt för dem som hafva grå starren, med fig., 1814: 15. — Se *Mechanik*.
- Integration*, en paradox deruti, 1783: 280. — Se *Mathematik*.
- Inula salicina* L., dess växtställen, 1824: 451, 455. — *I. britannica* L., dess artmärke och växtställen på Öland, 1821: 301. — *I. britannica*  $\beta$ . *oelandica* ANLQV. (*I. dysenterica* L.), dess artmärke och växtställe på Öland, 1821: 301. — *I. Pulicaria* L., dess växtställen på Öland, 1821: 304.
- Jodurer*, 1820: 93.
- Jolster* (*Salix pentandra* L.), dess bark feberstillande såsom kina, 1801: 50.
- Jordarter*, tjenliga till färgerier, 1750: 19. — Dugliga till ritpennor, 1750: 21. — Huru många slags jordmoner, och huru de böra väljas för växter, 1739: 8. — Jernhaltiga jordarter, 1754: 283. — Om de jordarters beskaffenhet, som fås af vatten, vegetabilier och animalier, genom kemiska operationer, 1760: 39, 142, 191. — Jordarter i kärr och insjöar, huruvida de kunna tjena till åkerjordens förbättring, 1776: 106, 116. — En förr okänd jordart, funnen i blyerts, 1778: 255. — Jordarters åtskillnad i åkrar, och deras olika fruktbarhet, 1779: 5. — Hvilken årstid jorden är mest tjenlig till vegetation, 1779: 115. — Jordarterna vid Åreskutsfjället, 1814: 87. — Se *Mineralogie: Åkerbruk*.
- Jordborr*, beskrifning på den Engelska, med fig., 1740: 224. — En för landtmän tjenlig och nyttig, beskrifven, med fig., 1757: 199. — Se *Jordborrspump*.
- Jordborrere* (*Carabus* L.), Se *Insekter*.
- Jordborrspump*, en ny beskrifven och nyttjad vid sten-kols-flötsers upptäckande, med fig., 1803: 311. — Se *Jordborr*.
- Jordbrukare*, i Sverige, 1814: 17.
- Jordbäfnig*, i Norrige d. 7 Febr. 1745, 1747: 233. — I Ångermanland d. 12 Mart. 1748, 1748: 154. — *Tren-Reg. öfv. K. V. A. Arb.*

ne jordbäfningar i Vester-Norrland, 1750: 158. — Några dersammastädes med besynnerliga omständigheter, blixst och smällar, såsom åskedunder, ehuru det var vintertid, jemte anmärkningar och tankar om deras orsak och gemenskap med electriska kraften, 1753: 67. — Ett jordkast, som tilldragit sig i Vermlands-Dal, 1748: 238. — Artificiella jordbäfningar med jernfilspån, vitriololja och vatten, 1740: 390. — Berättelser ifrån särskilta orter om jordbäfningen i Sverige och Finland d. i Nov. 1755, 1755: 314. — Om jordbäfningen i Cadix samma dag och år, 1756: 139. — Om en i Kemi Lappmark år 1758, 1759: 229. — Om en i Stockholm och större delen af riket år 1759, 1760: 70. — I Vester-Norrland år 1763, 1763: 59. — I Vesterbotten år 1762, 1764: 23. — Om ett slags jordbäfningar, förorsakade af isars och bergs sprickande, 1761: 323. — Om jordbäfningars orsaker och verkningar på jordklotet, 1765: 88. 1769: 179. — Om jordbäfning i och omkring Sala, 1775: 173. — I Lidens Socken och Medelpad, med uppkastadt vatten och vattenskäring år 1782, 1782: 323. — Jordbäfningen i Calabrien var orsak till 1783 års varma och torra sommar, 1784: 8. — Jordbäfningens verkan på Barometern, 1784: 10. — Lindriga jordbäfningar, observerade omkring Askersund, 1803: 316.

*Jordegumme-konst:* om Fostrens lägen i moderlifvet, 1758: 183. 1768: 136—140. — Varning för oförsigtighet vid förlossningar, att icke i otid framdraga en förment tvilling, som dock torde vara ett superfoeteradt omogget foster, 1761: 74. — Om förlossningar i allmänhet och deras indelning, samt huru förlossningen bör befordras, när modermunnen är ihopväxt, 1767: 301. — Uti hvilka omständigheter Cäsariska operationen bör företagas, 1768: 229. 1769: 42.

*Jorden*, dess storlek, Se *Astronomie; Geographie*. — På några famnars djup ned i jorden är nästan alltid lika kallt, 1749: 174. 1753: 314. — Jordytans förändring genom bergens och vissa stenarters förmenta förmultning, 1757: 222. — Jorden kan nästan allestädes bebos, 1757: 246. — Om underjordiska värman, 1757: 247, 263. — Bevis på jordklotets undergångna förändringar, med orsakerna dertill, 1763: 268, 286. 1765: 83. 1769: 131, 180. — Tankar om jordens inre byggnad, 1765: 82. — Jorden har en magnetisk kraft, 1766:



303. 1768: 203, 215. — Om jordens inkräktningar på hafvet, dess berg- och landt-ryggar, dess strata, m. m., 1769: 127, 177. — Jordens figur, Se *Astronomie*. — Jorden har icke någon fara af Cometer, 1775: 198. — Dess afstånd från Solen i svenska mil, 1775: 193. — Dess form föreställes bäst med Glober, men stycken af dess yta någorlunda på plana chartor, 1782: 249. — Huru varm jorden var år 1790, 1791: 281. — Jordens temperatur kring Åreskutfjället, 1814: 83. — Se *Astronomie; Geographie; Källor; Thermometer; Värma. Jordklotet, Se Jorden.*
- Jordlaf* (Lichen microphyllus Sw.), gifver färg, 1791: 301.
- Jordloppor*, fördrifvas med Alqvistar, 1783: 157.
- Jordnötter* (Lathyrus tuberosus L.), deras plantering och nytta, 1773: 146, 151. — Se *Aardackern.*
- Jordpäron*, Se *Potater.*
- Iris sibirica* L., dess växtställe i Vestergöthland, 1824: 452.
- Is*, huru isläggningen förhåller sig i de Norrländska elfvarna, 1751: 27. — Isens utdunstning uttrönt, 1747: 224. — Anmärkningar om Ishafvets stränder, 1750: 223. — Rön och anmärkningar om is och isfrysning, samt huru dermed tillgår, med fig., 1761: 88—110. 1769: 89—111. — Om vakar och remnor på isarna i Östersjön och på stora insjöar, 1761: 323. — Om isen och isbergen uti Ishafvet, 1763: 34. — Om årliga islossningstiden i Åbo, 1763: 258; i Mälaren, 1765: 116; i Storsjön i Jämtland, 1767: 2. — Om årliga isläggningstiden i Luleå Lappmarks större sjöar, 1768: 80. — Isens verkningar på jordytan, 1765: 93. 1769: 132, 181. — Om kraf- och botten- eller svall-is, 1769: 110. — Huru svall-is, år 1720, uppdämt hela Götha-elf vid Trollhättan, 1765: 156. — Märkvärdiga rön om isen, 1772: 97—120. — Isgången i Torneå-elf år 1769, 1770: 249. — Se *Meteorologie; Islossning; Isläggning.*
- Isidium* Aca., ett lafslägte, 1821: 323. — Dess kännemärke, med artmärken och växtställen för 5 Svenska arter och 22ne varieteter, 1810: 307.
- Iskällare*, de Ryske, med förbättring och fig., 1747: 89, 94. — Hvad som bör iakttagas vid iskällares anläggning och byggnad, med fig., 1747: 206. — Se *Källare.*
- Island*, har nöjda invånare, oaktadt kölden, 1757: 250. — Huruvida detta land är för Danmark nyttigt, 1764: 90.

*Islossning*, i Värmdö skärgård, 1780: 317. — Om islossningen uti Storsjön i Olfvansjö Socken och Gestrikland, 1785: 234. — Islossningen i Mälaren från 1766 till 1793, 1793: 323. — Islossning i Gefle-ån, observerad under 21 år, 1810: 76. — Se *Is*.

*Isläggning*, om hösten 1805, och ändringar i Climatet, uti Wasa Län, 1807: 59. — Isläggning i Gefle-ån, observerad under 21 år, 1810: 76. — Isläggning i Värmdö skärgård, 1780: 318. — Se *Is*.

*Isoetes lacustris* L., dess växtställe i Vestergöthland, 1824: 456.

*Isomorpha* kroppar, deras egenskaper, 1824: 112.

*Juckasjervi*, Se *Jukkasjärwi*.

*Juster*, deras beredning, 1792: 45. — Om just-beredningen i Ryssland, 1792: 45.

*Juglans alba* L., ett Nord-Americanskt träd, 1822: 306. — Se *Valnötträd*.

*Jukkasjärwi*, en Socken i Torneå Lappmark, dess folk-mängd, 1779: 55.

*Juncus* L., ett växtsläkte, anmärkta växtställena för flera dess arter, 1823: 275, 276, 283. — *J. castaneus* Sm., 1818: 130, 132, 146. — *J. squarrosus* L., 1818: 139. — *J. spadicæus* ALL., 1818: 133, 149. — *J. biglumis* L., 1818: 138, 159. — *J. balticus* WILLD., dess växtställen, 1822: 341. 1824: 445. — *J. parviflorus* EHRH., dess växtställe, 1822: 341. — *J. ensifolius* WIKSTR. beskr., 1823: 274.

*Jungermannia* L., ett växtsläkte, anmärkta växtställena i Gestrikland för följande arter: *J. minuta* DICKS., *J. scalaris* SCHMID., *J. inflata* HUDS., *J. pusilla* L. och *J. Blasia* Hook., 1824: 445.

*Juniperus virginiana* L., ett Nord-Americanskt träd, 1822: 305.

*Junonium*, en metall, 1811: 217.

*Jupiter*, betäckt af Månen d. 7 Apr. 1792, 1792: 175. — Dess betäckning af Månen d. 23 Sept. 1795, 1796: 217. — Dess Månars förmörkelser, 1799: 295. — Se *Astronomie*.

*Jämtland*, Mineralogiska, Geographiska och Oeconomiska anmärkningar, med en liten charta öfver landet, 1763: 268—312. — Mångåriga observationer på islossnings-sånings- och skörde-tiden der i landet, samt sådesväxtens större och mindre ymnighet, 1767: 1. — Dess öden och gräns emot Norrige, 1771: 185. — Öyanlig

- köld derstädes d. 1 Jan. 1782, 1782: 80. — Åtskilliga anmärkningar om landet, 1814: 57. 1818: 121. — Hjelpmedel af K. Vet. Acad. förskutna till befordrande af Jämtländska Fjälltrakternas bättre kännedom, 1814: 131.
- Järlåsa* kyrkas geographiska belägenhet, 1803: 247.
- Jäsande* ämnen, deras nytta vid åkerbruket, 1783: 249.
- Jäst*, huru man af litet kan förskaffa sig en myckenhet deraf, 1770: 268. 1747: 310. — Genom för mycken jäsning mister brödet något af sin födande kraft, 1773: 33. — Sätt att länge förvara jäst, 1753: 157.
- Jättegrutor*, om de bevisa vattnets förminskning i hafvet, 1769: 129, 178.
- Jönköping*, denna stadens belägenhet och endemiska sjukdomar, med charta, 1760: 30, 31.

## K.

- Kakelugn*, med flera bottnar, att så mycket mera uppfånga och qvarhålla värman, med fig., 1739: 71. — En ny upptäckt af värmande kakelugnar, med fig., 1741: 270. — En förbättring på kakelugnar, med fig., 1767: 64.
- Kalf*, huru den kan uppfödast att blifva en god mjölkko, 1769: 49–60. — Hydrocephalus eller vattensot i hufvudet, anmärkt hos en kalf, med fig., 1794: 282. 1818: 161.
- Kali*, antimonosyrligt, 1812: 235.
- Kalium*, 1812: 68. — *K.* i förening med svafvel, m. m., 1821: 91, 100.
- Kalk*, förlorar all sin kraft, då den ligger länge släckt, och torkar långsamt i murar, hvaraf blifva osunda och fuktiga rum, 1748: 97. — Rön om dess natur och förhållande med andra kroppar, 1749: 133. — Blandad i utsädes-hvetet skall förekomma kolax, 1741: 237. — Kalkvatten utdunstar starkare än rent vatten, 1746: 162. — Om kalkarters skillnad, samt hvilket slag är det bästa till murbruk, 1760: 252. 1761: 208. — Huruvida kalkvatten är helsosamt, 1759: 131. 1762: 18. — Kalkens nytta i murbruk, 1770: 190. — Dess användande till tegelbränning, 1771: 216. — Försök med den svarta Lena-kalken, 1773: 102, 114, 300. — Kalks förhållande med arsenik-syra, 1775: 278. — I förening med tvål, upplöser blåse-sten, 1777: 304. — Upplöser icke träd, 1780: 204. — Se *Cement*.



*Kalkbollar*, och så kallade Kristalläpplen äro petrificerade arter af *Echinus* L., 1772: 239.

*Kalkbränning*, huru den med besparing kan verkställas i masugnar, 1761: 207, 219. — Anmärkningar derom, 1773: 175, 244, 253. — Påminnelser till dess förbättrande, med fig., 1740: 209. — Kalkbränningen på Kinnekulle, med fig., 1747: 55. — Beskrifning på kalkugnarna i England och Frankrike, med fig., 1748: 96.

*Kalkgranat* från Lindbo, dess analys, 1821: 365.

*Kalkjord*, säkraste profvet derpå, 1759: 119. — Om den ingår i Socker, 1783: 227. — Funnen uti upphostade gyttringar, 1783: 270. — Kalkjord i jernhaltiga lerarter, 1815: 194.

*Kalkontupp*, som utlegat hönsägg, 1789: 236.

*Kalksten*, märkvärdig, i Jämtland, 1763: 281. — Kalkstens-arterna i Vestgötha bergen, 1768: 331. — Blå spatig från Malsjö, dess analys 1812: 139. — Blå Svensisk Kalksten, 1812: 144.

*Kallsjön* i Jämtland, 1814: 62.

*Kammarverk*, nyttiga anledningar till dess förbättring, och till en fördelaktigare skattläggnings-method, 1758: 144.

*Kanel*, Se *Canel*.

*Kanelsten* från Malsjö, dess analys, 1822: 87.

*Kanin* (*Lepus Cuniculus* L.), dess hår bör ej bortkastas, utan säljas till hattmakare, 1741: 217.

*Kanne-mätt*, det Svenska jemfördt med de utländska, 1747: 270.

*Karatas* (*Bromelia Karatas* L.), dess blad nyttjas såsom tvål, 1786: 238.

*Karp-dammar*, anmärkningar om dem, 1768: 37, 174.

*Kassevia* (*Poa aquatica* L.), ett gräs, dess nytta och plantering, 1757: 53.

*Kast-tingder*, deras proportion mot laddningen i mörsare, med fig., 1741: 107.

*Käst-machin*, Se *Säd*.

*Katsa*, till fiskfångst, dess rättaste ställning, med fig., 1753: 272.

*Kätt-lo* (*Felis borealis* THUNB.), dess beskrifning med fig., 1815: 80.

*Kedje-figurer*, deras nytta, 1742: 117. — De rätlinoiga till brutna tak, de kroklinioiga till hvalf, med fig., 1743: 313, 1747: 292. — Deras constructioner, med fig., 1743: 315, 321.

*Kemi, Se Chemie.*

*Kermes*, dess beredning, 1821: 140.

*Killing*, efter en Råget och en Springgumse, 1790: 290.

*Kimrök*, hvaraf och huru den beredes, 1754: 106.

*Kina*: afhandling om den gula kina, och ett nytt reactions-medel, hvarigenom dess verkningskraft upptäcket, tillika med jemförelse emellan flera kina-slag, 1809: 7, 82, 173, 282. — Bihang till föregående afhandling om gula kina, 1801: 49. — Försök att hos kina upptäcka Salmiacs lukt, 1800: 82. — Jemförelse emellan den gula och andra slags kina genom reactions-medel, 1800: 84. — Peruviansk kina, 1800: 104. — *Cinchona floribunda* Sw., 1800: 110. — *Cinchona caribæa* Jacq., 1800: 112. *Cinchona angustifolia* Sw., 1800: 113. — *Cinchona corymbifera* Forst., 1800: 114. — Grof röd kina, 1800: 174. — *Cinchona brasiliensis* Humb., 1800: 176. — Ny kinabark, 1800: 178. — Africansk bark, 1800: 179. — Syrgaset verkan på gula kina, 1800: 181. — Electricitetens verkan derpå, 1800: 185. — Inflammabla luftens verkan, 1800: 185. — Kolsyre-gaset verkan, 1800: 189. — *Fibra corticalis*, 1800: 189. — Kinans beståndsdelar efter afbränningen, 1800: 193. — Galläpelsaltet i gula kina, 1800: 196. — Cliniska försök med gula kina vid åtskilliga sjukdomar, 1800: 282—300. — Slutsatser af dessa försök, 1800: 300—312. — *Tekamez kina*, 1801: 50. — *Qvina de Fernambuco*, 1801: 52. — *Qvina de Bahia* N:o 2 och 3, 1801: 53. — *Cortex Rondeletiae*, 1801: 55. — Se *China-bark*: *Cinchona* L.

*Kinne-kulle*, aftagen i profil, samt till dess yttra och inra beskaffenhet beskrifven, 1747: 54. — Anmärkningar derom, med fig., 1767: 21—34, 1768: 326. — Dess höjd öfver Venern, samt hvilka växter derpå finnas, 1776: 77.

*Kirurgi, Se Chirurgie.*

*Kisel, Se Chemie: Mineralogie.*

*Kitt*, att bruka till källare-hvalf samt till slussbyggnader och murning under vatten, tillredt af lera, aska, sand och tjära eller linolja, uti viss proportion blandade, 1742: 72. — Huru det chinesiska beredes, 1764: 329. — Godt kitt af osläckt kalk, ägghvita och filspån, 1767: 275. — Huru kitt vanligen tillredes, 1770: 194, 206. — Kitt, som hvarken af vatten eller eld upplöses, 1773: 94, 113.

*Klarsump*, vid Vitriols beredning, 1816: 177.

*Klavér*, Se *Musik*.

*Klibblasvar*, Se *Collema* ACH.

*Klimat*, Se *Climat*.

*Klippslinka* (*Conserva rupestris* ARZ.), 1788: 175.

*Klockmask* (Beroë GROSSV.), detta slägte, med 12 arter, beskr., 1790: 33.

*Kläde*, ett nytt torkhus dertill med imm-pannor, 1781: 311.

*Kläppen*, en ny Ö, som förmedelst sand och Sandhafre uppkommit på Falsterbo-ref, 1795: 194.

*Knallguld*, explosion deraf, 1812: 242. — Dess tillredning till läkemedel, 1814: 248.

*Knappnålar*, nedsväljda, bortgångna genom stolgången, 1810: 183; uppkastade genom kräkning, 1810: 199.

*Knapp-plättmask* (*Phyllidoce Porpita* MON.), beskrifven, 1790: 203.

*Ko*, som nedsväljt en täljknjf, utan att deraf tillsätta lifvet, 1769: 86. — Se *Boskapsskötsel*.

*Kobolt*, som gifver en skön blå färg, funnen i Helsingland, 1741: 246. — En annan besynnerlig färg-kobolt beskrifves och dess egenskaper utforskas genom åtskilliga rön, 1746: 119. — Kobolt-reguli egenskaper, 1754: 45, 55, 68. — Hr BRANDT har först upptäckt, att den är en verklig halfmetall, 1752: 273. — Dess förhållande med arseniksyra, 1775: 292. — Försök dermed, i synnerhet för att deraf bereda en grön målarefärg, 1780: 163—175. — Præcipitations-försök dermed, 1780: 286, 293. — Kobolt bland kopparmalm, 1816: 176. — Om högre svafvelbindnings-grader deraf, 1825: 211.

*Kobolt-oxid*, svafvelsyrad, 1822: 440.

*Kobresia* WILLD., ett växtslägte, dess kännemärke, 1818: 154. — *K. caricina* WILLD. beskr., 1818: 135, 154. — *K. scirpina* WILLD., 1818: 154.

*Koeleria intermedia* AHLQV., dess växtställe på Öland, 1821: 300.

*Koenigia islandica* L., dess växtställen i Lappmarken, 1822: 340.

*Kohtood*, så kallas i Ditmarschen en var. af Kärrfräken (*Eqvisetum palustre* L.), som anses skadlig för boskapen, 1817: 120.

*Kokhett vatten*, kan icke med någon eld bringas att antaga större grad af hetta, än det har, då det börjat starkt



starkt koka: derigenom uttages kôkpunkten på thermometerar, 1742: 174. 1749: 167.

*Kok-kärl* af koppar och jern, försök att förbättra dem genom emaljering, för att förekomma deras skadlighet för helsan, 1779: 198. — Se *Gryta*.

*Kok-kärror*, att bruka i salt, med fig., 1807: 252.

*Koksalt*, prof på dess myckenhet i salpeter, 1785: 61.

*Kol*, till smide och bränsle, af mossas och torf, 1741: 215, 245. — Kol-mjöl blandadt i tjära gör att hon bättre fäster sig på bräd- och spån-tak, 1742: 208. — Kolmilors resning, 1750: 238. — Källare-hvalf af smedjekol, 1747: 311. — Om bästa sätt att anlägga kolmilor, 1758: 202. — Anmärkning om kolmilor, 1761: 308. — Af omogen skog blifva sämre kol, 1769: 267. — Försök med några trädsorters krympning vid kolningen, med flera anmärkningar om kolning, 1780: 26—44. — Undersökning om beståndsdelarna och egenskaperna af stenkol och hvarjehanda trädslags kol, med anmärkningar, 1781: 184—202. — Om kol af bränn-torf, 1781: 274. — Hafva likhet med blyerts, 1787: 25, 37.

*Kolryss* eller *Kolstig*, constructionen och uträkning deraf, med fig., 1784: 309.

*Kolstybbe*, om dess nytta vid salpeters och andra ämnens renande från fetmor, 1791: 24, 26.

*Kolsyra*, dess egenskap att fördela schirrheusa svulster, 1814: 242. — Dess bruk i kräfta, 1817: 274, 278, 279.

*Konfonium*, Se *Colophonium*.

*Konsionell*, anmärkning derom, 1750: 63. — Se *Insekier*.

*Koppar*, huru mycket deraf ungefärligen upparbetas till messing årligen i Sverige, 1741: 247. — Kopparmalmers kallrostnings och smältnings-processer förbättrade, 1743: 257. — Koppar-tillverkningen i Fahlun nu för tiden, jemförd med fordnas tiders, 1743: 258. — Kopparmalm funnen, som tycktes vara zinkblandad, 1745: 96. — Anledning till koppar-smältningarnas förbättring, 1745: 9. — Huruvida kalk är tjenlig uti rå-koppar-tillverkningen, i stället för kvarts, 1749: 145. — Huru koppar skedas eller rensas ifrån blandning af andra metaller, 1753: 6. — Om koppar upplöses af saltsyra, 1753: 308. — Om den upplöses i Aqva regis, 1754: 60. — Huru den kan renas ifrån svävel och andra oarter, samt huru deraf kan tillredas Pinseback, 1760:

- 291—306. — Kopparkalkens beredning till grön målare-färg, 1780: 164. — Kopparens specifika tyngd och värme, 1781: 62. — Kopperslantar nedsväljda af en karl, huru de bekommit honom, 1782: 86. — Kopparens förmåga att falla tenn ut dess upplösning i vinstens-syra, 1788: 186. — Dess hvitkokning, 1788: 191. — Konsten att härda koppar, 1797: 98. — Se *Bergsbruk*; *Metallurgie*; *Mineralogie*.
- Kopparbergs grufva*, Thermometer-observationer deruti gjorda, 1821: 169, 173.
- Koppar-oxid*, dess föreningar med ättiksyran, 1823: 244.
- Kopparskiffer*, 1816: 176.
- Koppartak*, påminnelse om 2:ne fel, som dervid plåga begås, 1739: 157.
- Koppar-vitriol*, blå, sätt att tillverka den, 1816: 175.
- Koppor*, om 1783 års Epidemie, 1784: 134. — Nödig varsamhet för att icke sprida smittan, 1784: 143. — Huru metastatiska bulningar förekommas och botas, 1784: 146. — Ympningens nytta, 1784: 154. — Koppor och Vacciner, som på samma tid hos samma personer funnos, verkan deraf, 1804: 228. — Se *Medicine*.
- Korkar*, huru de tillredas, så att mineral-vatten och spirituösa vätskor må i buteljer kunna väl förvaras för utdunstning, 1762: 197.
- Korkträd*, cylindrar gjorda af dess bark och på visst sätt sammanhäftade och bundna under bröstet, kunde brukas såsom försigtighets-medel af dem, som nödgas våga sig i fara på sjö eller is, 1754: 238.
- Korktröja*, nyttig för dem, som gifva sig i fara på sjön, 1781: 321, 325.
- Korn*, mogna i Vesterbotten på 60 dygn, 1739: 21. — Huru detta bråkorn bör skötas i de södra orterna, visas genom anställda försök, 1742: 102. — Orsaken till slökorn är en insekt, 1750: 179. Om Himmels-korpets skötsel och nytta, 1749: 50, 57. 1750: 236. — Se *Spannmål*; *Säd*; *Åkerbruk*.
- Kornblåds-flugan* (*Musca subcutanea* BJERK.), beskrifven, 1793: 57.
- Korsnäfven* (*Loxia Curvirostra* L.), denna fogels beskrifning och lefnadssätt, 1797: 298.
- Korstroll* (*Asterias rubens* L.), ett hafskräk, gör stor skada på fisk och ostron, 1748: 194.
- Kostyng* (*Oestrus Bovis* MONK.), en insekt, som lägger sina ägg i boskapens hud, beskrifven, 1786: 148.

*Krabba* (*Cancer Pagurus L.*), det starkaste djur i proportion mot sin storlek, 1748: 193.

*Kran*, utan jernhejare, att nedså pålar, med fig., 1762: 148. — Se *Mechanik*.

*Krapp* (*Rubia tinctorum L.*), sätt att torka färgroten, 1781: 310. — *K. svensk* (*Asperula tinctoria L.*), 1746: 281. — Se *Färgerier; Planteringar*.

*Kreatur*, i Sverige, åren 1806—1810, enligt Tabellverket, 1814: 17, 22.

*Krig*, hindrar folkets förökelse, 1755: 9, 167. — Anledning att värdera ett lands vinst och förlust på krig, 1759: 197. — Pommerska kriget, huru mycket folk det kostat Sverige, 1780: 262.

*Krigsvetenskap; om Bombkastning*, 1741: 101. 1742: 272. — Mörsares rätta skapnad, med fig., 1742: 272. — Lagers och förhuggnings befästande, med fig., 1743: 232. — Vädervexlings-machiners nytta i fält och vid belägringar, i synnerhet i minor, med fig., 1744: 258. — Problem, att finna höjden af en travers, som skall betäcka en till längd och läge gifven fästnings-linia för skott i ricochet ifrån ett gifvet ställe, med fig., 1754: 45. — Se *Krut*.

*Kristaller; anmärkning om Jämtländska Berg-kristallerna*, 1763: 280. — Om Islands kristall, se *Electricitet*. — Anmärkning om kristaller, 1775: 338. — Deras generation, 1784: 276. — Artificiella kristaller, 1784: 273. *Kristallform*, hos arseniksytrade och phosphorsytrade salter, med fig., 1821: 4.

*Kristalliserad Cyanit*, 1821: 147.

*Kristalliserad Gallmeja*, 1819: 141.

*Kristalliserad Nephelin*, 1821: 150.

*Kristalläplen*, Se *Petrificater; Kalkbollar*.

*Kroklínier; sätt att finna indices för höjningens förändring*, med fig., 1784: 158. — Ett slags kroklíniers construction och jemförande, med fig., 1787: 107. — Deras hyperboliska, paraboliska och elliptiska höjningar, med fig., 1809: 11. — Deras oändliga grenar, med fig., 1810: 17. — Kroklínier omtalte, 1823: 5. 1824: 16. — Hyperboliska kroklínier, med fig., 1813: 22, 28. — Method att upptäcka hufvudegenskaperna af den kroklínien, i hvilken en kropp föres, när den drages till en gifven punkt af en centripetal kraft, som är proportionel mot någon dignitet af afståndet, 1813: 22.

*Krukmakare*, hvad de bruka till glasur, 1779: 205.



*Granhöltzer-arbete*, en slags grufvbrytning, omtalas, 1741: 244.

*Rusbärs-vin*, ett af de bästa Svenska bär-viner, 1779: 322.

*Krut*, sätt att pröfva det, och jemförelse emellan Svenskt och utländskt, hvaraf ses att Sverige kunde sälja bättre krut för bättre köp, än andra folkslag, och att vi dermed kunde drifva en förmonlig handel, 1739: 38. — Physiska orsaken till krutets underbara verkan, och hvarföre det vid bombkastning icke verkar i förhållande till dess myckenhet, 1741: 101. 1742: 63. — Krut-försök genom profskott undersökas, 1742: 151. — Hvilken förändring krut undergått, som legat 160 år på saltsjö-botten, 1743: 159. — Krut af artificiellt salpeter, som var beredt af Spiritus Naphthæ och Vinstens-salt, 1749: 274. — Sätt att genom försök finna rätta krutladdningen i minor, 1749: 302. — Krutets verkan vid minors sprängning, med fig., 1749: 306. — Sätt att pröfva dess godhet, med anmärkningar om krut-tillverkningen, 1755: 96—116. 1763: 214. 1785: 66. — Om en ny inrättning af krutvarnar, med valsar i ställe för slampor, med fig., 1760: 213—227. — Huru mycket krut årligen åtgår till bergsprängning i Sverige, 1769: 309. — Huru dess salpeterhalt lättast kan utrönas, 1773: 160. — Profvare, att försöka dess styrka inom hus, med fig., 1780: 265—269. — Nytt sätt att torka krut uti torkhus, som uppvärmas af vatten-imme med flera anmärkningar om krut, med fig., 1781: 202, 296. — Dess sprängande kraft, med fig., 1802: 1. — Se *Skjutgevär*.

*Krympling*, beskrifven, med fig., 1796: 37. 1798: 157.

*Krästa*, i näsan botad med arsenik, 1794: 156. — *K.* i bröstet, Ringblommans bruk deremot, 1814: 237, 250, 252. — *K.* i lifmodren, 1814: 244, 247.

*Krästartade hårdheter*, nyttan af *Atröpa Belladonna L.* deremot, 1817: 272; af kolsyregas, 1817: 274, 278, 279.

*Krästor* (*Cancer L.*), 1786: 254.

*Kräktinge*, en Socken i Nerike, dess beskrifning, 1754: 109. — Dess folkmängd, med anmärkningar, 1776: 340.

*Krälande djur* (*Reptiles L.*), en ordning bland Amphiberna, Se *Sköldpaddor*; *Groddor*; *Ödlor*.

*Kulor*, orsaken till deras större och mindre hastighet, samt motstånd i luften, 1742: 62. — Gjutna jernkulor,

- som legat 170 år på sjöbotten, huru de befunnits, 1743: 159.
- Kummin** (*Carum Carvi* L.) förtjenar att planteras och skötas af landthushållare, 1741: 213. — Utförlig underrättelse om Kummin-hagars anläggning, 1744: 233. — Innehåller icke brännvins-ämne, 1776: 266.
- Kunil**, som omtalas i Bibeln, hvilket djur det är, 1778: 108.
- Kusamo**, en Socken i Kemi Lappmark, dess belägenhet och folkmängd, 1760: 234. — Dess beskrifning, 1772: 17, 222, 349. 1773: 76.
- Kustmätning**, Se *Geographie*.
- Kycklingar**, huru de i ugnar utkläckas i Egypten, 1730: 33. — Försök dermed gjorda i Sverige, med fig., 1748: 251. — Se *Ägg*.
- Kylfat**, vid brännvins-bränning, förbättrad inrättning deraf, med fig., 1791: 193.
- Kytta skog**, huru detta sker i Finland, 1767: 98.
- Kål** (*Brassica oleracea* L.), huru den i Norrige förvaras för fröst öfver vintren, 1748: 189. — Då den fryser på marken om hösten, och det icke mera liknar sig till blid väderlek, kan den upptagas frusen och läggas i vatten att köld-skjuta, utan att deraf förderfvas, 1751: 75. — Undervisning huru den bör planteras, 1755: 195. — En irrig tanka om kålfröns generation af förmultnade kålblad vederlägges, 1765: 209. — Kål-arter, som kunna växa i fjälltrakter, 1780: 149.
- Kålmask**, fördrifves af *Al-qvistar*, 1783: 157. — Anteckningar rörande larven till Kål-fjärilen (*Papilio Brassicae* L.), 1796: 265.
- Käle**, huru djupt den gått i jorden i Vesterbotten år 1760, 1764: 21. — Höstkälens olika verkan i åkerbruk och plantager, 1795: 274.
- Källare**, huru och hvarest de bäst anläggas, 1742: 134. — Hvälfda med grofva smedjekol, som äro lätta och icke gerna ruttna eller taga syra till sig, 1747: 311. — Om de äro goda, hålla de lika varmt vinter och sommar, 1749: 174. — Sätt, att förekomma fuktighet i dem, 1756: 21. — Se *Iskällare*.
- Källor**, med salt vatten, funna i Österbotten, 1742: 187. — Om källors ursprung, 1748: 3. — Underrättelse om dem vid Loka, med charta, 1783: 256. — Heta källorna på Jamaica undersökta, 1788: 110. — Källors

värma undersökt med thermometer, 1792: 22. — Se *Jorden: Temperatur.*

*Källvatten*, undersökning om ett vid Almby-gård i Gillberga Socken och Södermanland, 1796: 170.

*Känsla*, hos djuren, hvaruti den består, och hvilka delar i människans kropp äro dermed begåfvade, 1753: 14. — Dess verktyg, och huru den kan ersätta synens förlust, 1777: 4, 106.

*Känö*, dess Qvarantaines-anstalt, 1818: 29.

*Kärl*, sätt att finna diametrerna på runda, likbottnade, bukiga kärl, med fig., 1782: 134. — Se *Kokkärl: Rymdmätning.*

*Kärpile*, ett fjällberg, besökt, 1793: 204.

*Kärr*, i hvilka stubbar årligen uppskjuta, med undersökning, huru en del kärr och mossar tillkommit, 1767: 37—51. — Deras ursprung och olika beskaffenhet, samt huru de flesta kunna uppodlas och göras nyttiga, 1776: 97—116. 1777: 160. — Se *Mossar.*

*Kärffräken* (*Eqvisetum palustre* L.), dess skadlighet för boskapen, 1817: 120, 122.

*Kärrhökar*, Se *Falco* L.

*Köl*, af ett gammalt fartyg, funnen på landet långt ifrån sjön, 1749: 158.

*Köld*, dess verkan på trädstänger och metaller, 1739: 36. 1740: 429; på fruktträd, 1739: 94. — Ovanligt stark i Jan. månad år 1741, 1741: 65. — Ansigtet förvaras för köld om vintren, om det smörjes med talj, 1741: 279. — Huru köld skadar säden, och förslag att förekomma sådant, 1742: 263. 1750: 46, 68. — Den starkaste köld, som varit observerad i Upsala, 1754: 176. — Dess häftighet i Siberien, 1757: 175; i Torneå år 1760, 1759: 314. 1760: 312; i Finland samma år, med dess verkningar, 1761: 22, 129. — Köld gör stora förändringar på jordytan, med fig., 1765: 92—115. — Sätt att förekomma köldens skadliga verkan på växter, 1757: 69. — Ovanlig köld observerad i Jämtland d. 1 Jan. 1782, 1782: 80. — Sammandrager is och gör vakar, 1784: 25. — Absolut köld inträffar vid 800 grader under fryspunkten, 1784: 223. — Se *Meteorologie.*

*Kölna*, de Brabantska mält- och torkhusen beskrifvas, med fig., 1741: 121. — Kölna och Ria tillsatman, med fig., 1750: 148. — En annan inrättning af kölna, som tillika tjänar till ria, mält- och torkhus, och är säker för eldsvåda, med fig., 1752: 266.



- Kön**, skillnad i talrikhet emellan begge könen, samt att qvinkönet är mera lifaktigt, 1755: 9, 91, 174. 1765: 275. 1766: 17. — Se *Folk: Tabellverk*.
- Königswarts Mineral-vatten**, 1822: 220.
- Körsbär**, salt ur deras saft undersökt, 1788: 28.
- Kött**, som lyser i mörkret, 1761: 229.

## L.

- Lacca**, en slags kåda, som samlas af myror i Indien, 1741: 47.
- Lacerta Tjitja Ljungh.**, en ny ödla från Java, beskr. med fig., 1804: 187. — *L. amboinensis* var. *Honnst.*, funnen på Java, beskr. med fig., 1785: 130. — Se *Ödlor*.
- Lack**, af åtskilliga compositioner, 1747: 77.
- Lactifluus Horn.**, en afdelning bland svamparna af släktet *Agaricus* L., dess kännemärke, 1808: 208. — Beskrifning på 5 hithörande arter, som hittills saknats i *Flora Svecica*, 1808: 209.
- Lafhus-skaft** (*Stipitellus*), en Botanisk term, 1816: 109.
- Lafvar** (*Lichen* L.), cryptogamiska växter; försök att af de flesta bereda vackra färgstoffer för ylle och silke, 1791: 113, 293. 1793: 35. 1794: 3. 1795: 41. 1797: 176. 1798: 1. 1801: 207. 1804: 14, 109. — Tjena till föda och läkedom, 1794: 4—6. — Nya och mindre kända Svenska arter beskrifna med fig., 1794: 81, 176. 1795: 3, 127, 207. 1797: 69, 111, 193, 257. 1801: 157, 339. — Förbättrad Lafvarnes indelning, 1794: 237. — Förteckning på de i Sverige växande arter af Lafvar, 1808: 125, 228, 259. 1809: 97, 145. 1810: 66, 137, 209, 288. 1811: 102. — Anmärkningar rörande Laf-arterna, deras smak, lukt, och beståndsdelar, 1796: 206—216. — Nya Lafsläkten, 1821: 320. 1822: 251—276. — Tropiska Lafvar, 1820: 38. — Se *Lichen* L.
- Lagetta** *Juss LAM.*, ett växtsläkte, af familjen *Thymelææ* BR., dess kännemärke, 1818: 270, 293; med en art, *L. lintearia*, 1818: 294.
- Laihela**, en Socken i Österbotten, beskrifven, 1758: 108—162; vidare tillämpning deraf till politiska och oekonomiska uträkningar, 1759: 187.
- Lake** (*Gadus Lota* L.), med både mjölke och rom, med fig., 1800: 33.
- Laklefver-masken**, (*Tænia Lota* *HELLEN.*), anmärkningar derom, med fig., 1785: 180.

*Lakrits*, den Spanska (*Glycyrrhiza glabra* L.), dess plantering lyckas i Sverige, 1744: 224.

*Lamhet*, dess botande med antimoniella kräkmedel, 1812: 20. — Botad af Galvanismen; genom metallborstar, 1813: 81, 89.

*Lampor*, brukliga i Bohus-län, uti hvilka i stället för olja nyttjas lefver af åtskilliga fiskar, på visst sätt beredd, och för vanliga veckar, andra gjorda af ett slags fin säf (*Juncus conglomeratus* L.), som äro bättre, 1743: 139. — Se *Lampvekar*.

*Lampris* RETZ., ett nytt fiskslägte beskrifvet, med en art, *L. guttatus* (Zens Luna GMEL.), 1799: 91.

*Lampvekar*, bandformiga, som icke röka, 1784: 187. — Med luströr midt igenom, 1784: 192. — Se *Lampor*.

*Lana philosophica*, hvaraf den produceras, 1754: 208.

*Land*, som sjunkit i hafvet, eller derutur uppkommit, 1765: 87. — Ett lands naturliga styrka, hvad dermed förstås, 1764: 86. — Se *Geographie: Vatten*.

*Landgrund*, försök att bestämma rätta meningen deraf, 1807: 163. — Se *Hafsband*.

*Landskrona*, denna stadens vatten undersökta, 1762: 151.

*Landsorter*, deras åtskilliga hushållning, förmåner och brister, näringssätt, seder och oseder böra kännas; nyttiga anledningar till allt det som förtjenar efterfrågas uti Landtbeskrifningar, 1741: 1-29. — Landtmäteri-Commissionens nyttiga göromål i Finland, med ett vackert prof af beskrifning på Perno Socken, 1750: 257.

*Landtborgen* på Öland, 1821: 280, 311.

*Landtbruk*, i gemen, och huru K. Vet. Academien vill gifva anledningar till dess upphjelpande, 1739: 85. —

*Landtbrukarnas* antal i Sverige, jemfördt med landets vidd, 1743: 227. — *Landtbrukets* hinder af tegskifte, 1754: 112, 230; af många Landtmäns ovisshet om besittningsrätt på hemmanet för sig och sina efterkommande, 1754: 125. — Ytterligare hinder för dess uppkomst, 1755: 171. 1769: 201. — *Landtmannens* många utgifter, 1758: 145. — Prof på en Landtmans idoghet, 1758: 303. — Om *Landtbruket* i allmänhet och hvad som utgör dess rätta styrka, 1759: 188. — Om det är nyttigt, att ståndspersoner sjelfva idka *Landtbruk*, 1759: 195. — Huru *Landthushållningen* bäst kan upphjelpas, 1765: 280. — *Landtbrukets* nära förbindelse med stadsnäringarna, 1767: 213. — Uträkning på den i Sverige vid

- vid Landtbruket arbetande folkhopen, 1770: 130. —  
 En Svensk Landtmans politiska värde, 1770: 145. —  
 Se *Boskapsskötsel*; *Bröd*; *Gödsel*; *Hushållning*; *Jordarter*; *Skog*; *Sockenbeskrifning*; *Spannmål*; *Åkerbruk*; *Ängsskötsel*; m. m.
- Landtchartor*, anmärkningar om dem och flera deras projectionssätt, 1782: 249. — *L.* öfver mindre delar af jordytan, 1817: 161.
- Landtrygg*, Se *Geographie*.
- Landtskötsel*, Se *Landtbruk*.
- Lappar*, deras välfärd bör vara oss om hjertat, 1739: 131, 134. — Föröka sig icke mycket, 1760: 234. — Deras hushållning och lefnadssätt, 1772: 14. 1774: 124. 1779: 58. — Hafva på många ställen blifvit utträngda af Finnarne, 1772: 222. — Se *Fjäll*; *Ren*.
- Lappmarken*, nybyggarna derstädes föröka sig mycket, 1760: 234. — Dess tomhet på inbyggare, 1764: 96. — Climatat och åkerbruket i Luleå Lappmark, 1768: 76 — 82. — Lappmarkens sträckning och gräns emot Norrige, 1771: 187. 1772: 11. — Folknummern i de flesta församlingar i Svenska Lappmarken, med anmärkningar, 1777: 44, 155. 1779: 58. — Anledningar till Landtbruk och näringar, hvarmed nybyggare derstädes kunna föda sig, 1780: 144—156. — Anmärkningar om Lappska vegetationen, 1810: 106. — Botaniska anmärkningar der gjorda, 1822: 327.
- Larf*, en Socken i Skara Stift; dess folkmängd, med anmärkningar, 1779: 259.
- Larus L.* (Måsär), ett fågelsläkte, dess historia, 1783: 89 — 122. — Anmärkningar om *Larus cinerarius L.*, 1793: 307. — Se *Foglar*.
- Larver*, Styngflugans (*Oestrus L.*), 1786: 131. — Larver utdrifna under en brunnscur af det slag, som hafva långa svansar (*Musca pendula L.*), 1789: 221. — Se *Insekter*.
- Latitud*, Latituder för flera inrikes orter observerade, 1813: 239. — Att bestämma Latituden för Foglarna, 1816: 22. — Se *Astronomie*; *Geographie*; *Navigation*; *Polhöjd*.
- Laurus Sassafras L.*, ett Nord-Americanskt träd, 1822: 316.
- Läva*, anmärkningar derom, 1775: 253, 340.



*Lazaretter*, deras nytta för Läkare-vetenskapen, 1749: 280. — Pesthuset på Kängö, 1818: 53.

*Lecanora* Ach., ett lafslägte, dess kännemärke, 1810: 66. — Förteckning på de i Sverige växande arter häraf, med sina varieteter, artmärken och växtställen, 1810: 66, 137. — *L. Piperis* Spr., en tropisk art, 1820: 49. — *L. Spondiæ* Spr., en tropisk art, 1820: 49. — *L. salicina* Ach. och *L. microthelia* Ach., synonymymer till *Biatora aurantiaca* Fr., 1822: 275. — *L. maritima* Sommerf. beskr. 1823: 116.

*Leche*, dess beskrifning öfver Svenska foglar, 1816: 23.

*Lecidea* Ach., ett lafslägte, 1821: 324, 329. — Dess kännemärke, 1808: 229. — Dess Svenska arter, med varieteter, artmärken och växtställen, 1808: 230, 259. — Beskrifning på följande tropiska arter: *L. leucoxantha* Spreng., *L. palmicola* Spr., *L. Acaciæ* Spr., *L. Arecæ* Spr., *L. Erythroxyl* Spr., *L. gyrosa* Spr., *L. bicolor* Spr., *L. Pisoniæ* Spr. och *L. portoricensis* Spr., 1820: 46—48. — Släktet ytterligare granskadt och beskrifvet, med 14 arter, 1822: 253—262. — Anmärkningar om några arter, 1822: 275. — Beskrifning på 3:ne nya arter: *L. muscicola* Sommerf., *L. fuscescens* Som. och *L. cinnabarina* Som., 1823: 113, 114.

*Ledamöts val*, 1813: 132. 1814: 131. 1815: 142. 1816: 167. 1817: 157.

*Ledamöter afledne*, 1813: 132. 1814: 132. 1815: 142. 1816: 168. 1817: 158. 1818: 169.

*Ledum palustre* L., dess kraft emot Lepra, 1783: 224.

*Lejon* hafva icke hela, utan halfva ringar i *Aspera* arteria, 1794: 288.

*Lemania* Borr., ett växtslägte bland Algerne, anmärkningar derom, samt beskrifning på 2:ne nya arter: *L. variegata* Ag. och *L. subtilis* Ag., med fig. på dem, samt på *L. fluviatilis* Ag. och *L. torulosa* Ag., 1814: 33—45.

*Lemlar* (*Mus Lemmus* L.) beskr. med fig., 1740: 326 — Anmärkningar om dem, 1781: 181.

*Leocarpus* Link., ett svampslägte, dess kännemärke, med en i Sverige funnen art, *L. vernicosus* Sw., 1815: 112.

*Leotia* Hill. Pers., ett svampslägte, dess kännemärke, med artmärken för 3:ne i Sverige funna arter: *L. Ludvigii* Pers., *L. Dicksoni* Pers. och *L. Bulliardi* Pers., 1812: 11.

*Lepidium latifolium* L., dess växtställe på Öland, 1821: 304.

*Lepiota* Pers., ett svampslägte, dess kännemärke, med beskrifning på 9 för Svenska Floran nya arter, 1808: 9—16.

*Lepræa*, botad med *Ledum palustre* L., 1783: 224. — Är endemisk på vissa orter, 1783: 226. — Anmärkningar med beskrifning derom, 1815: 4, 20, 26.

*Lepraria* Ach., ett lafslägte, 1821: 323, 329. — Dess kännemärke, 1811: 126. — Dess Svenska arter, med varieteter, artmärken och växtställen, 1811: 126—128. — *L. kermesina* Wrang., en ny Svensk art, beskrifven med fig., 1823: 52; anmärkningar derom, 1823: 56—61, 62, 65; microscopiska och physiologiska undersökningar om dess utveckling och dess likhet med den så kallade röda snön, 1823: 71.

*Leptostroma* Fr., ett svampslägte, 1819: 110.

*Lera*, hvilka örter helst deri växa, 1739: 8. — Den bästa lera till tegelslagerier, 1739: 118. 1815: 189. — En lerbråka beskrifves med fig., hvilken dock sedermera befunnits hafva stora olägenheter, 1742: 211. — Berättelse om Valklergrufvorna i England, 1742: 10. — Beskrifning på en af Lerbrunnarna omkring Paris, hvarutur hämtas den så kallade Franska lera, 1745: 285. — Anmärkning om Svenska lerarter, 1753: 301. Jernhaltiga leror, 1754: 294. — Lera som innehöll gediget silfver, 1741: 240. — Småländska hvitlerans art och nytta, 1768: 125. — Anmärkningar om leror, 1770: 192. — Huru de leror pröfvas, som ännas till tegel, 1771: 213—220.

*Lersmetaren* (*Sphex Figulus* L.), anmärkningar om denna insekt, med fig., 1808: 303.

*Leucospis* Fabr., ett insektslägte bland Pteromalinerne och Hymenoptera L., dess kännemärke, med fig., 1820: 133, 173.

*Leucorrhoea*, botad, 1814: 256.

*Libbsticka* (*Ligusticum Levisticum* L.), en växt skadlig för kor, 1750: 101. — Dess nytta och bruk, 1787: 246.

*Licea* Pers., ett svampslägte, dess kännemärke samt beskrifning på en i Sverige funnen art, *L. strobilina* Alb. et Schw., 1815: 113.

*Lichen* L. (Lafvar), flera arter deraf, med fig., 1814: 201—236. 1815: 246—271. 1816: 260—291. 1817: 220—244. 1823: 112. — Se *Lafvar; Mossa*.

*Lifstids-räntor*, deras grund och inrättning; samt med hvilken sannolikhet människors listid kan uträknas, 1755: 82, 93. 1766: 17—25.

*Ligamentum jugo-maxillare* hos foglarna, 1824: 432.

*Lignitbildning*, i den sydöstra trakten af Skåne, 1825: 445.

*Lignum*, ett växtämne, 1812: 54.

*Liguster* (*Ligustrum vulgare* L.), om infusion på bladen deraf kan tjena i stället för thé, 1763: 253.

*Ligusticum scoticum* L., dess växtställe, 1822: 341.

*Likare*, eller en allmän måttstock af oombytlig längd, efter hvilken alla andra mått uti ett rike böra justeras; angelägenheten att den bibehålles oföränderlig, och huru sådant kan vinnas, med fig., 1740: 429.

*Liköppning*, Se *Obduction*.

*Lim*, tvenne slag deraf, som icke upplösas i vatten, nemligen det ena eller Lappska, tillredt af Abborr-skin, och det andra af sötmjölks-ost, 1740: 221, 219. —

*Lim*, tillredt af Limsvampen (*Peziza inqvinans* Pers.), 1762: 113. — Om ett godt stenlim, 1770: 194. —

*Limkokning*, en nyttig näringsgren för fjälltrakten, 1780: 155.

*Limboria* Acn., ett laslägte, bland Calcioiden, dess kännetecken, 1815: 255. — Beskrifning med fig. på 8 arter, 1815: 255—260. 1817: 221, 222, 238, 239.

*Limonitis* FARR., ett insektslägte, bland Lepidoptera L., dess kännetecken, 1816: 55. — Artmärke, synonymer och vistelseställen för en Svensk art (*L. Populi*), 1816: 64.

*Limsvampen* (*Peziza inqvinans* Pers.), dess beskrifning med fig., 1762: 105. — Dess skillnad från *Lycoperdon truncatum* L., 1812: 2.

*Lin* (*Linum usitatissimum* L.), denna växtens skötsel och handtering vid Wadstena, 1757: 274. — Om dess såning i gemen, med rön om nyttan af lin-landens risning, 1762: 235. — Linfrö uppkommer icke, om det sås för djupt, samt hvilken tid det plägar sås vid Skara, 1782: 304; försök vid dess såning, 1746: 187. — Lin-handteringen i Ångermanland beskrifves, 1747: 97. — Sätt att göra linet fint och mjukt, 1748: 157. — Linblånor kunna beredas till likhet af bomull, 1747: 179. — Det Sibiriska vildtväxande Linet (*Linum perenne* L.), 1747: 59. — Se *Sockenbeskrifning*.



- Lindsaea virescens* Sw., en ny Ormbunke från Brasilien, beskrifven, med fig., 1817: 73.
- Linne-blekerier:* hvilken aska är bäst till linnets blekande och bykande, 1759: 11. — Se *Blekningsätt*.
- Lijümne*, af Meliloti-stjelkar (*Trifolium Melilotus officinalis* L.), 1761: 321. — Ett slags fint lin kan beredas af Nessle-stjelkar och andra Svenska växter, 1774: 250.
- Liriodendron Tulipifera* L., ett Nord-Americanskt träd, 1822: 312.
- Lithion*, ett nytt eldfast alkali, 1818: 23, 27, 1821: 156. — I Carlsbadsvattnet, 1825: 119.
- Ljud*, går i jemn rörelse genom fria luften 586 $\frac{2}{3}$  Svenska alnar på en secund, och en Svensk mil på 30 $\frac{1}{2}$  sekunder, 1741: 73, 1744: 132. — Höres icke långt och hårdt i skarp köld, 1760: 320.
- Ljung* (*Erica vulgaris* L.) hör icke vanvårdas, 1769: 261. — Kan tillredas till boskapsfoder, 1758: 303.
- Ljungen*, kallas en mager och obördig mark omkring Falsterbo och Skanör i Skåne, 1795: 194.
- Ljungmoar*, böra icke vanvårdas, emedan Furuskog bäst deruti trivas, 1769: 261.
- Ljungnan*, en elf, dess ursprung och lopp, 1763: 297.
- Ljus*, af talj, om tjockare eller smalare ljus, samt bomulls- eller blångarns-vekar äro bättre, 1764: 51—56. — Vaxljus brinna fortare, än lika tunga talj-ljus, 1764: 56.
- Ljuset*, är nödigt till växters trefnad, 1756: 150. — Olika tankar om dess natur och propagation från Solen, 1756: 252. — Sätt, att utröna dess rörelse och förhållande under solförmörkelser, medelst convexa glas, 1804: 221. — Ljusstrålarnas otroliga hastighet, i det de fara 24,000 Svenska mil på en secund, 1744: 140; af deras olika brytning genereras färgorna, 1754: 298; deras brytning i luften, 1760: 243. — Se *Optik*.
- Ljusne-elfven*, dess ursprung och lopp, 1763: 296.
- Ljusstrålar*, Se *Ljuset*.
- Lixus Bardanæ* Fabr., en insekt, funnen i Sverige och beskrifven, 1818: 254.
- Loam*, en jordart, nyttig i Orangerier, 1784: 117.
- Lobelia* L., en art af detta växtsläkte (*L. siphilitica* L.), som nyttjas af de vilda i N. America; att bota Veneriska sjukdomar, beskrifven, 1750: 284.
- Locus geometricus*, 1818: 228.

*Logarithmer*, historien om deras uppfinning, förbättrande och stora nytta i allahanda slags räkningar, 1752: 1.  
— *Logarithmer för nekade och imaginaira tal*, 1751: 298.

*Loge*, till sädens tröskning, mycket behändig, med fig., 1754: 267. — Den i Norrland brukliga loge-byggnaden beskrifves, med fig., 1769: 234.

*Loggskudda*, en brädlapp som är fästad vid logglinan, 1791: 317.

*Loka*, dess källor, underrättelse derom, med charta, 1783: 256. — Dess gytja, hvad som utgör dess kraft, 1782: 291. — Dess helsövatten, huru det kan länge förvaras, 1770: 77.

*Lom* (*Colymbus* L.), ett derifrån utbrutet fogelslägte (*Podiceps* LATR.) beskrifves, med dertill hörande Svenska arter, 1794: 300. — Se *Foglar*.

*Lonchostoma* WIKSTR., ett nytt växtslägte beskrifvet, med 2:ne afritade arter (*L. obtusiflorum* och *L. acutiflorum*), 1818: 350—355.

*Longitud*, till lands och sjös, huru den kan finnas, och huru stora premier för den sednares bestämmande blifvit utsatta, 1740: 439. — *L.* för Stockholms observatorium, 1821: 1. — *L.* för Hernösand från Stockholm, 1816: 17. — Svenska orters longituder bestämda, 1813: 239. Se *Geographie*. — *L.* för Stockholm och Upsala från Paris, 1817: 285. — Longituds bestämmande, 1815: 169. — Longitud-skillnad, 1815: 170. — Se *Astronomie: Geographie: Navigation*.

*Lophium* FR., ett svampslägte, dess kännetärke, med beskrifning på 13 i Sverige funna arter, 1818: 112—117.

*Loppa* (*Pulex* L.), en art deraf (*P. penetrans* L.), som innästlar sig under huden på människor och djur, beskrifven med fig., 1788: 40. — En ny art (*P. segnis* SCHÖNH.), beskr. med fig., 1811: 98.

*Loxia* L., ett fogelslägte, anmärkningar om några arter häraf, som finnas på Goda hopps udden (*L. Astrild* L., *L. sulphurata* L., *L. capensis* L., *L. Orix* L. och *L. caffra* THUNB.) med beskrifning på den sistnämnda, 1784: 286—288. — *L. Orix* L. gör stor skada på åkrarna, 1784: 288.

*Loxodrom*, en slags kroklinia, hvars kändedom är outhärlig i styrmanskonsten, 1748: 312.

*Lucanus* L., ett insektslägte bland *Coleoptera* L., beskrif-

- vet med 2:ne nya Svenska arter (*Lucan. parallelipipedus* L. och *L. piceus* Bonso. med fig.), 1785: 220.
- Luft*, några dess egenskaper uppräknas, 1740: 451. 1741: 103. — Några andra dess egenskaper, i synnerhet dess tyngd och spänstighet, samt täthet på åtskilliga höjder och djup öfver och under jordbrynet, 1749: 83. 1743: 113. 1741: 103. 1749: 162. — Verkan af luftens utslutande vid guldets upplösning i salpetersyra, 1753: 9. — Märkvärdiga rön om eldfängd luft i grufvor, 1740: 384. — Den öfre luften går ofta tvärt emot den nedra, 1755: 41, 50. — Orsakerna till luftens rörelser eller blåst, 1762: 168—178. — Dess condensations-lag, 1773: 275. — Ohelsosam och eldfängd uti Engelska stenkolgrufvorna, 1776: 244. — Om luftens electricitet, 1777: 133. — Huru stor del af den luft, som vi dagligen andas, är ren eller oren, 1779: 50. — Luftkvantitet, som under fullt drag genomströmmar vindtugnar, 1820: 260. — Se *Barometer; Chemie; Instrumenter; Luftkrets; Meteorologie; Physik; Skymningar; Thermometer; Väder; Vädervexling*.
- Luftarter*, inandade mot strypsjuka, 1814: 129.
- Luftbivirvel*, Se *Skydrag*.
- Luftkrets*, dess tyngd och höjd öfver jordbrynet, 1740: 450. 1749: 88. 1752: 170. — Dess condensations-lagar, och huru högt den sträcker sig, 1769: 163. — Dess electrica laddning, 1786: 14. — Se *Luft*.
- Luftpump*, af ny inrättning, genom kokande vattenångor, med fig., 1769: 33. — Förklaring af många vid ångors uppstigande uti förtunnad luft observerade phenomener, 1781: 143—163.
- Luftströmmar*, väckta af electricitet äro driffjädrrar till skydrag, 1786: 11.
- Luftsyra*, huru vatten dermed kan mättas, med fig. 1782: 469—177. — Finnes i Loka-vatten, 1783: 262. — Upplöser jordarter, 1784: 277. — Tjenar till artificiell kristallgörning, 1784: 273. — Dess verkningar i sjukdomar i underlifvet och uringångarna, 1793: 142.
- Luftsyravatten*, nyttigt i nervösa sjukdomar, 1796: 283.
- Lukt*, anatomiska och physiologiska anmärkningar derom, 1777: 19, 117.
- Lukt-Rölleka* (*Achillea nobilis* L.), beskr., 1787: 252.
- Lumen zodiacale*, beskrifves, med berättelse, hvaraf det tros bestå, 1753: 91.



- Luna cornes*, försök dermed, och att med ringa kostnad reducera den, 1783: 3.
- Lunddörren*, ett stal eller lodrät öppning genom bergen, på gränsen emellan Jämtland och Herjedalen, 1784: 100.
- Lunglaf* (*Lichen pulmonarius* L.), nyttig mot bröstsjukdomar och blodspottning, 1794: 5.
- Lungpolyper*, 1799: 133.
- Lungprof*, anmärkning dervid, 1799: 18.
- Lungsot*, försök med fähus-curen deremot, 1782: 307.
- Lut*, af alun, salpeter och andra salter, hvad vid dess tillredning bör iakttagas, samt huru dess styrka genom en särdeles lutvigt plägar utrönas, med fig., 1743: 239.
- Luttring*, rå salpeters genom kolstybbe, 1791: 24.
- Luzula campestris*  $\beta$ . *nivalis* LESTAD., beskrifven, 1822: 334. — *L. villosa* WIKST. beskr., 1823: 276. — Nytt artmärke för *L. spicata* GAUD., 1823: 277.
- Lychnis apetala* L., dess växtställen, 1822: 341. — *L. alpina* L.  $\beta$ . *oelandica*, dess växtställen på Öland, 1821: 299.
- Lycogala* MICH., ett svampslägte, dess kännemärke, med beskrifning på 2:ne i Sverige sunna arter (*L. argentea* PERs. och *L. incarnata* Sw.), 1815: 111.
- Lycopeperdon* Sw., ett svampslägte, dess kännemärke, 1815: 120. — *L. truncatum* L., upplysningar till historien derom, 1812: 1. — Beskrifning på 7 i Sverige sunna arter, 1815: 121—123.
- Lyda* FABR., ett insektslägte bland Hymenoptera L., dess kännemärke, med beskrifning på 11 Svenska arter och deras varieteter, 1808: 219—227.
- Lygaeus* FABR., ett insektslägte bland Hemiptera L., beskrifning på 4 Svenska arter deraf, nemligen *L. didymus* ZETTERST., *L. pilifrons* Z. c. var. b., *L. littoralis* Z. och *L. binaculatus* Z., 1819: 71—73.
- Lyksele*, en Socken i Lappmarken, 1777: 156.
- Lykta*, att brinna under vatten, anmärkningar derom, 1750: 67. — En besynnerlig lykta, som brukas uti stenkolsgrufvorna i England, 1776: 245.
- Lysspat*, från Garpenberg, rön derom, 1747: 168.
- Långlinka* (*Conserva littoralis* L.), 1788: 154.
- Lås*, några mycket konstiga nämnas, 1780: 187.
- Låssmide*, anmärkningar derom, 1740: 348. — Se *Smide*.
- Läder*, dess beredning till juster, 1792: 45. — Ämnen till läderberedning, 1792: 54. — Tartarerna bereda härl deraf, 1792: 57.

Läder-

*Läderlappar* (*Lichenes coriacei* L.), särgstoftet deraf, 1795: 41.

*Läderlappar* (*Vespertilionis* L. spec.), bo ihop med vägg-löss uti ihåliga träd, 1789: 77.

*Läger* och förhugningar, deras befastande, 1743: 232.

*Läkare*, brist derpå i landsorterna, med förslag att få ett tillräckligt antal, 1755: 10, 243. — Se *Medicine*.

*Längd*, Se *Longitud*.

*Längelmä* sjöar uti Tavastehus Län i Finland hafva genom ett nytt utskuret utlopp blifvit mindre rika på vatten, 1742: 16.

*Lärka* (*Alauda arvensis* L.) anmärkningar om denna so-gel, 1776: 295.

*Lärketräd* (*Pinus Larix* L.), ett nyttigt träd, som växer på de utländska fjällen och Alperna, och borde planteras på våra fjäll, 1754: 185.

*Lättrings-trissor*, 1812: 271; huru de göras, 1812: 271; deras beräkning, 1812: 276.

*Löf*, på ömtåliga unga träd, böra i tid och efter hand afplockas om hösten, förrän kölden kommer, 1739: 98. — Affallna löfs nytta i hushållningen, samt tankar om löfvens nytta för sjelfva träden, att skydda knoppar och blommor, 1748: 270. — Deraf kan göras ett slags grå-papper, 1751: 237.

*Löfmaskar*, Se *Insekter*.

*Löfmosor* (*Musci frondosi*), systematisk uppställning af de Svenska, 1795: 223. — Tabell öfver deras släkten, 1795: 224. — Kännemärken för dessa släkten samt artmärken, synonymmer och växtställen för de Svenska arterna, 1795: 230.

*Lönn* (*Acer* L.); af 21st arter här af (*Acer saccharinum* L. och *Acer rubrum* L.) göres socker i Norra America, 1751: 144. 1822: 297, 308. — Se *Socker*.

*Lösdrifvare*; hvilka för sådane borde anses, 1769: 203.

*Löt*, en Socken på Öland, dess beskrifning, 1776: 38.

## M.

*Machiner*: Arcuccio, en machin, att förekomma det barn icke må vådligt förqväfas af sina ammor, med fig., 1740: 353. — Tunnsveikor, som öppna och tillsluta sig sjelfva, när drickat är tappadt, med fig., 1741: 77. — De stycken uppräknas, som höra till en Mynt-ma-  
Reg. öfv. K. V. A. Arb.

chin, och deribland beskrifves en machin att justera stålvalsar till största fullkomlighet efter härduingen, för att dermed valsa myntet till lika tyngd och tjocklek, med fig., 1740: 443. — Machin, hvarmed tänderna på allahanda sågblad ganska behändigt och fort utbuggas, med fig., 1741: 266. — En Leräta till tegelbruk, hvilken dock sedermera funnits behöfva någon förbättring, med fig., 1742: 211. — Beskrifning på Herr POLHEMS flottbro öfver Dalelven, på paraboliska spännbågar, med jemförelse emot det förr brukliga sättet i dylika flottbroars-byggande, med fig., 1743: 13. — Uppfinning att kunna tappa dricka utur en källare, utan att behöfva gå derin, 1743: 169. — Anmärkning öfver Herr LEOPOLDS förbättring på det pumpverk, som är infördt i dess *Theatrum Machinarum Hydraulicarum*, Cap. V. §. 120, med fig., 1744: 208. — Påfund af slädar, att bruka i menföre, så gjorda, att de kunna gå på medarna eller på små hjul, efter behof, och det utan att den åkande behöfver stiga ut, med fig., 1744: 211. — Machin till Svenska bomullens rensning och redande, med fig., 1745: 51. — Uppfinning, att förhindra hästars skenande för vagnar, med fig., 1745: 225. — En ny inrättning af klädespräs, med fig., 1746: 218. — Beskrifning på en Baggare eller mudderpräm, med fig., 1749: 128. — Beskrifning på Chinesiska sädesrensnings-machinen, med fig., 1750: 310. — Inrättning af pumpar, hvaruti intet läder brukas, med fig., 1752: 132. — Nytt påfund af en sädesrensnings- eller kastmachin, med fig., 1752: 208. — Nytt påfund af kedjebommar, att dermed stänga segelfarten öfver trånga sund, verkställt med mycken fördel vid Vaxholms fästning, med fig., 1753: 48. — Machin att borra Canoner beskrifves, med fig., 1782: 276—284. — Se *Instrumenter; Mechanik; Qvarnar; Sänning; Vattenverk; Väderväxling.*

*Madesjö*, en Socken i Småland och Calmare-Län, dess oeconomiska beskrifning, 1747: 126.

*Madrepora*, en slags Corall, (*Sertularia flexuosa* L.), med dess invånare, polyperna, beskrifven med fig., 1752: 114.

*Mågasin*, Se *Spanmål*.

*Mage*, dess bristning, 1788: 184.

*Maglaräte-grafvar*, 1820: 280.

*Magnesia alba*, dess förmänligare tillredning, 1785: 172.  
— *M. salita*, 1815: 194. — *M. sulphurata*, 1815: 194.



*Magnesium*, 1812: 36, 68. — Huru denna metall får ur brunsten, 1785: 141. — Fallor sönder i vatten och gifver brännbar luft, 1785: 150. — Kan smältas ihop med andra metaller, 1785: 154. — Se *Mangan*: *Manganium*.

*Magnet*, historien huru dess egenskaper blifvit upptäckta och begagnade, 1740: 391. 1747: 81. — Anmärkningar om magnetnålens stundeliga förändringar uti missvisning, 1740: 302. — Dess missvisning eller afvikande från Nordstreck, observerad i Upsala, 1740: 391. — Samma missvisning observerad i Götteborg, 1748: 308. — Magnetnålens inclination, observerad i Upsala, 1744: 10. — Dess nyttjande vid middagsliniens utstakande, 1745: 288. — Dess ändringar vid starka nord-sken, observerade, 1747: 34. 1750: 52. 1793: 76. — HALLEYS Magnet-theorie ömtalas, 1740: 392. 1747: 85. 1753: 88. — Magnetnålens missvisningar i nordligaste delen af Sverige, 1756: 72. — Dess missvisning, då glaset öfver dosan af solsken eller gnidoing uppvärmes, 1758: 163. — Missvisningen kan gifva tillkänna Longituden till sjö, 1758: 176. — Om magnetnålens rätta bruk till jernmalms uppletande, 1760: 76. — Missvisningen på Ön Ferdinando Noronho, 1761: 59. — Beskrifning på en ny uppfinning af Declinations-compass, hvarmed nålens afvikning kan finnas utan middagslinia, med fig., 1763: 143. — Nålens missvisning i Stockholm, 1763: 151, 1817: 198; på några ställen vid Norrska fjällryggen, 1763: 306. — Afhandling om magnetiska kraftens uppväckande genom electricitet, med förklaringar om magnetiska krafter i gemen, 1766: 294. — Om Magneternas lägen, förhållande och generation i grufvor, 1767: 315. — Historien om magnetnålens inclination och inclinations-compasser, deras nytta uti Styrmanskonsten, med observationer på inclinationen, och ett försök till en magnetisk inclinations-charta öfver hela jordklotet, 1768: 193—225. — Missvisningens dagliga förhållande uti Holmens hamn på Island, 1788: 65. — Inclinationen i Köpenhamn och på flera orter, 1788: 67. — Dess missvisning på åtskilliga ställen, 1799: 114. — Nytt sätt att stryka magneter, kalladt Cirkelstrykning, med fig., 1802: 191. — Se *Compass*: *Instrumenter*.

*Magnetiska* tillståndet hos de kroppar, som urladda electriciska stapeln, 1820: 193.

*Magnetnål*, Se *Magnet*.

*Magnolia acuminata* L.; *M. glauca* L.; 23ne Nord-Americanska träd, 1822: 315, 314.

*Mal.* som finnes i mjöl (*Acarus Siro* L.), huru den kan utödas, 1774: 68; kan fördrifvas med nedstuckna Alqvistar, 1783: 156. — *M.* i kläder, fogelsamlingar &c. (*Tinea spec.*) fördrifvas med Cajeput-olja, 1782: 227.

*Malacolith*, från Björnmyresveden, dess analys, 1817: 26; — Hvit *M.* från Orriervi, 1820: 325. — 23ne *Malacolither* från Långbanshyttan, 1820: 326. — Från flera andra ställen, 1820: 327, 329, 336.

*Malacolith-artadt* fossil från Norrige, dess undersökning, 1820: 100.

*Malmarter:* tankar om malmletande i anledning af lösa gråstenar, 1740: 198. — Åtskilliga nyare malm- och mineral-uppfinningar i riket, hvaribland nämnes guldgrufvan vid Ädelfors med dess belägenhet och beskaffenhet; gediget silfver, funnet i Brattfors jerngrufva i Vermland; anledningar till tennmalm i Finland; Cobolt och Vismut-grufvan i Helsingland; gallmeja eller zink i Dalarna, m. m., 1741: 237. — Malmarterna i Fahlugrufva, 1743: 68; i Qvekne koppargrufvor i Norrige, 1743: 134. — Anmärkningar och rön om zinkmalm, hvarigenom visas, att zink och gallmeja icke kunna tryta för oss i Norden, emedan blende och rödslag, som finnas på många ställen i riket, äro verkligen minnera zinci, 1744: 57. — Demonstrativa regler om malmstrek och grufvors brytning samt underbyggnad, med fig., 1745: 29. — Rön om en funnen zinkblandad kopparmalm, hvarutur man, utan vidare tillsats af annan koppar, fått en slags messings-regulus, 1745: 96. — Om åtskilliga gyldiska malmarter, som äro funna i Sverige, men i synnerhet om Ädelfors's guldmalmer, 1745: 117. — Prof på en besynnerlig färg-koboltmalm, funnen i Riddarhytte-koppargrufvor, 1746: 119. — Anmärkningar om en jernhaltig tennmalm ifrån Danne-mora, 1746: 176. — En dylik funnen vid Vestanfors i Vestmanland, 1746: 182. — Prof på en malm-art i Sala grufva, hvarur erhållits en nativ regulus antimonii eller spetsglaskung, 1748: 99. — Rön och försök gjorda med 33ne jernmalms-arter, 1751: 226. — Rön och försök om en malmart från Loos kobolt-grufvor i Helsingland, hvarutur blifvit nedfäld en regulus, som igenom många prof funnits vara en ny och hittills alldeles obekant halfmetall, hvilken fått namn af

- Nickel, 1751: 287. 1754: 38. — Den Americanska sanden, hvarutur det hvita guldets eller Platina del Pinto erhållits, 1752: 269. — Rön om blyertien, som är tagen i Bispbergsklack, hvarigenom visas, att den innehåller ett metalliskt väsende, 1754: 189. — Åtskilliga jernhaltiga sten- och jordarter, 1754: 281. — Malm-brott i Lappska fjällen, 1780: 155. — Se *Grufvor; Metaller; Mineralier; Mineralogie*.
- Malströmmen på Norriska kusten, beskrifven; förorsakas af ebb och flod, 1750: 171.
- Malt, sätt att torka det med vatten-jumma, 1781: 310.
- Malva Alcea L., dess växtställen på Öland, 1821: 300.
- Malört (*Artemisia Absinthium* L.), gifver god potaska, 1741: 210.
- Manchenilier, Se *Manchenille-trädet*.
- Manchenille-trädet (*Hippomane Mancinella* L.), ett giftigt träd på St. Barthelemi, 1786: 252. — Beskrifves, med fig., 1790: 222. — Innehåller en frätande saft, som är farlig äfven för ögonen, 1790: 223.
- Mangan, dess föreningar med syre, 1813: 212. 1822: 428, 432, 433. — Se *Brunsten; Magnesium; Manganium*.
- Manganglans från Nagyag i Siebenbürgen, dess analys, 1822: 435.
- Manganium, 1812: 36, 68. — Se *Magnesium; Mangan*.
- Mangankisel, röd, från Långbanshyttan i Vermland, dess analys, 1820: 336.
- Maniet-Sjökalf (*Medusa capillata* L.), dess beskrifning, 1791: 165. — Se *Medusa; Sjökalf; Maskar* (*Vermes* L.).
- Manioque (*Jatropha Manihot* L.), roten nyttjas till bröd på Ön St. Barthelemi, 1786: 228. — Se *Cassave*.
- Mankön, deraf födas litet flera än af qvinkönet; men de bortdö äfven mera uti de späda åren, 1754: 253. — Är mindre talrikt i Sverige, än qvinkönet, fastän flera deraf födas, men de dö mera, nästan i alla åldrar, 1765: 275, 289. 1766: 6—24.
- Manufaktur, vissa borde inrättas på landet, att dermed syselsätta allmogen om vintren, 1763: 312. — Om deras tillstånd och styrka i Sverige, 1767: 226. — Se *Fabriker*.
- Mareld, ett besynnerligt sken på vattnet i Östersjön, 1798: 241. 1801: 245. 1807: 79.
- Marienbadvatten, undersökning deraf, 1825: 135.
- Marmor, svart, funnen i Skåne, 1760: 72. — *M.* af det slaget, som kallas *Lumachella*, finnes i Jämtland, 1763:



281. — Konsten att inlägga marmorskifvor till bord och annan busprydnad, 1763: 107.

*Mars*; denna planets uppgående nord observerad år 1783, 1785: 285.

*Marvin* (*Delphinus Phocoena* L.), af dess speck tillredes tran, 1748: 197.

*Maskar* (Insektlarver), i äpplen och annan frukt, huru de genereras och inkomma deri, ofta så att intet märke derefter synes på skalet, 1748: 274. — *M.* i säd och spanmål, se *Spanmål*; *Säd*. — *M.* i människans kropp, 1752: 46, 52. — Se *Insekter*; *Medicine*; *Rotmask*; *Trädgårdsskötsel*.

*Maskar* eller *Maskkräk* (*Vermes* L.); små djur (*Vorticella Anastatica* L.), som lefva i vatten, funna på *Monoculus quadricornis* L., med fig., 1747: 209. — Beskrifning på *Laxlusen* (*Lernæa Salmonea* L.) med fig., 1751: 185. — Beskrifning på *Klotmasken* (*Volvox Globator* L.) med fig., 1761: 111. — Beskrifning och fig. på ett litet vattenkräk (*Volvox dimidiatus* L.), funnet på unga grodor, med fig., 1761: 285. — Rön om *Coccus aquaticus* L. som är ägget till *Hirudo octoculata* L., hvilken beskrifves, 1756: 199. — Sätt att fänga små vattenkräk, 1761: 289. — Om Bröst-hörningen, *Gonium pectorale* Müll., ett för blotta ögat osynligt vattenkräk, med fig., 1781: 21. — Anmärkningar vid släktet *Asterias* L., med beskr. på 15 arter, hvaribland *A. seposita* Rtz., *A. membranacea* R., *A. granularis* R., *A. ophiura* R., *A. ciliata* R., *A. aculeata* R., *A. tenella* R. och *A. Euryale* Rtz., 1783: 234. — Om sättet att torka och förvara Asterier, med speciellt afseende på *Asterias Caput Medusæ* L., 1783: 244. Beskrifning med fig. på *Laklefter-masken* (*Tania Lotæ Hellen.*), 1785: 180. — Afhandling om *Iglar* (*Hirudo* L.), med beskrifning på 6 arter (*Hirudo medicinalis* L. med fig., *H. sanguisuga* L. med fig., *H. geometra* L. (*H. piscium* Bzacc.), *H. octoculata* L. med fig., *H. stagnalis* L. (*H. bioculata* Bergm.) med fig., och *H. complanata* L. (*H. 6-oculata* Bergm.) med fig.), 1757: 304–314. — Om maskar hos människor och djur, i synnerhet Binnikemasken (*Tania* L.), 1760: 159–191, 309. 1763: 113. — Om Snäckor (*Helix fragilis* L.) och deras paringsätt, 1761: 290; anmärkning vid samma rön, med fig., 1764: 47. — Beskrifning med fig. på ett sjökräk, *Hafspöke* kalladt, (*Holothuria Phantapus* L.), 1765: 256. — Beskrifning

med fig. på 3:ne Norrska Sjökräk, Sjö-pudgar kallade (*Holothuria frondosa* L., *Holothuria tremula* L. och *Actinia senilis* L.), 1767: 114—124. — Anmärkning om *Gordius medinensis* L., funnen vid Göteborg, 1768: 147. — Beskrifning med fig. på Guldstands-masken, *Teredo Chrysodon* BERG. (*Sabella Chrysodon* L.), funnen vid Caput bonæ spei, jemte närmare utstakning af släktet *Teredo* L. 1765: 221, 225. — Figur på ett species *Lernæa* L. funnet på en *Lophius Histrio* L., 1768: 351. — *Holothuria Physalis* L. afritad och beskrifven, 1769: 226. — Om Gordier, knut- eller trådmaskar, funna hos fiskar, särdeles i väderblåsan hos Norsen, samt hos människor, med försökta medel att dem fördrifva, 1771: 261. 1780: 52. — Beskrifning med fig. på de så kallade kristalläpplen och kalkbollar, *Echinus Pomum* GYLLENH. (*Echinosphærites Pomum* WAHLENB.) och *Echinus Aurantium* GYLLENH. (*Echinosphærites Aurantium* WAHLENB.), 1772: 239, 242, 245. — Beskrifning med fig. på *Philine quadripartita* ASCAN., ett förut obekant sjökräk, med kännemärke för släktet, 1772: 329. — Om *Furia infernalis* L., 1775: 155. — Om *Ascaris lumbricoides* L., som plågar bysas af människor, med fig., 1776: 140, 313, 318. 1781: 13. — Om *Ascarides* och om Binnikemasken, 1779: 329. — Beskrifning och fig. på en mask, som liknar sprutor, och gör hydatides eller vattenhölsor i Norsens inelovor (*Acanthrus sipunculoides* ACU.), 1780: 44. — Anmärkningar om samma mask, samt om andra hos Norsen (*Salmo Eperlanus* L.) funna maskar, med fig., 1780: 49. — Beskrifning på släktet Sjöpenna (*Pennatula* L.) med 14 arter, 1786: 267—302. — Beskrifning på släktet Trummetmask (*Triton* L.), med fig. på *Triton lineatus* MOEDER., och artmärken för denna och för *Triton auritus* MOEDER., jemte anmärkningar om släktet *Lepas* L., 1789: 52, 55, 56. — Beskrifning på släktet Klockmask (*Beroë* GRONOV.), med 12 arter, 1790: 33. — Beskrifning på några hittills obeskrifna intestinal-kräk (*Ligula Petro-myzontis* SCHRANK.; *Ligula Trutta* S.; *Trichocephalus Anatis* S.; *Ascaris compar* S., *Asc. dispar* S., *Asc. secunda* S., *Asc. Boa* S., *Asc. triquetra* S., *Asc. crenata* S., *Asc. Talpæ* S., *Asc. Frugilegi* S., *Asc. capillaris* S., *Asc. mucronata* S., *Asc. adiposa* S., *Ascaris Salamandræ* S., *Strongylus Vanelli* S., *Festucaria cyprinacea* S., *Festucaria Boschadis* S., *Fasciola Collurionis* S., *F. Upupa*

S., *F. percina* S., *F. lanceolata* S., *F. Cervi* S., *Echinorhynchus* Dobula S., *E. nodulosus* S., *E. vesiculosus* S., *E. collaris* S., *Vesicaria tetragona* S., *V. ligulata* S., *Tania Nymphaea* S., *T. Silicula* S., *T. sagittiformis* S., och *T. Salvelini* SCHRAKE.), 1790: 118. — Tilläggningar till nämnda rön, samt beskrifning på *Fasciola Tinctæ* MOD. och *Tania Urogalli* MOD., 1790: 126—130. — Beskrifning på släktet Plättmask (*Phyllidocæ* MODERER.), med 3:ne arter, 1790: 191. — Beskrifning på släktet Masklilja (*Vorticella* L. MOD.), med 15 arter, 1790: 241. 1791: 3. — Beskrifning på släktet Sjökalv (*Medusa* L.), med 40 arter, 1791: 81, 161, 241. — *Medusa pelagica* L. beskrifven med fig., 1791: 188. — Inledning till kunskapen om Maskkräken i allmänhet, 1792: 3, 81, 243, 1793: 3, 83, 163, 243. — Strödda anmärkningar om Maskkräken, 1794: 161. — Beskrifning på släktet Döds-kott (*Furia* L.), med 2:ne arter, 1795: 143. — Beskrifning på släktet Slinga (*Nais* MÜLL.), med 9 arter, 1798: 107. — Släktet Sjövalp (*Scyllæa* L.), med 2:ne arter, beskr., 1803: 320. — *Ascaris lumbricoides* L. lefvande uttagen ur en bulning i högra ljumsk-körteln, 1810: 115. — Dynt (*Cysticercus cellulosæ* RUDOLPH.), se *Dynt*.

*Maxtologie*, Läran om de daggande djuren, Se *Daggande djur*.

*Mast-träd*, kännemärken på dem, som äro goda och mogna, 1746: 117.

*Masugn*, pipornas murning med tegel af mo-lera blandad med fin bokad masugns-slagg, 1793: 31. — Se *Bergsbruk*.

*Mathematik*, anmärkningar om denna vetenskapens öden, 1747: 5. — Om mathematiska krokliniers nytta uti *Mechaniken* och många andra göromål, 1742: 1, 114. — Många vid första påseendet otroliga ting kunna genom *Mathematiken* utforskas, 1751: 2. — Dess nytta vid grufbrytningar, med fig., 1751: 60. — Nytt sätt att

integrera Differential-equationen  $x = Ay + \frac{Bdy}{dx}$  &c.

1755: 224. — Sätt att integrera equationen  $adu + a^2 u dv = Pdv^2$ , 1757: 46. — Om den förmån speciella solutioner stundom hafva framför de generella, med fig., 1757: 216. — Theorem om elliptiska Lunuler, som äro



Nro quadrable, med fig., 1757: 218. — Theoremer att integrera, 1758: 194. — Construction på en simpel Epicycloid, som kan upprättas genom 3:ne gifna punkter, med fig., 1759: 99. — Ett geometriskt problem, med fig., 1762: 52. — Method att integrera, förklarad uti ett problem angående luftens motstånd emot pendlar, med fig., 1762: 143. — Geometriskt försök, att mäta hörn eller solida vinklar, med fig., 1763: 62. — Integrationer af Differential-equationer af första och andra graden, 1765: 17, 187. — Upplösning på en Differential-equation af tredje graden, 1766: 194. — En locus geometricus, med fig., 1766: 291. — Problem att finna rätta proportionen på åror, i synnerhet för galärer, med fig., 1768: 40. — Försök att allmänneligen upplösa problemet om geometriska aberrationer, med fig., 1768: 147. — Ett differential-problem upplöst, 1772: 92. — Sätt att uträkna parallelt afstympade coners areer, med fig., 1772: 370. — Upplösning på ett problem, 1773: 186. — Elementarisk afhandling om coniska sectionerna i gemen, förstådda i en rät plan, med fig., 1773: 322, 1775: 148, 1779: 63, 122, 1771: 288. — Theorem, rörande parallelt afstympade pyramider, bevisat, med fig., 1775: 75. — Om närmaste förhållandet emellan en cirkels omkrets och dess diameter, med fig., 1776: 8. — Problem att ifrån en gifven punkt draga en rät linia, normal till en gifven Parabola Apolloniana, med fig., 1776: 215. — Problem, att finna rätta figuren af ett vändbräde på en plog, med fig., 1776: 320. — Om elliptiska och hyperboliska bågars rectification, med fig., 1777: 151. — Upplösning på det omvända centripetal-krafternas problem, med fig., 1778: 55. — Undersökning om spadars och plogbillars fördelaktigaste skapnad, med fig., 1778: 128. — Lärösats om planernas vinklar uti triangulära pyramider, med fig., 1778: 228. — Problem, rörande Catenarier, med fig., 1778: 177. — Theorem, hörande till Stereometrien, med fig., 1778: 293. — Om Trinomiska areers jämförelse och uträkning, 1782: 50—61. — Analys af diametrernas bestämmande uti Hyperbolæ redundantes, med fig., 1782: 147—158. — Om Canoners yttre skapnad, med fig., 1783: 271. — Förklaring öfver en händelse uti integration, med fig., 1783: 280. — Rymden af ett horn anföres, med fig., 1783: 128. — Theo-

rien om Spiralsumpen, med fig., 1783: 59, 122, 202, 284. 1784: 249. 1785: 199. — Method att finna Index variationis curvatura, med fig., 1784: 28, 158. — Om Differential-differential equation  $ddx + N^2 x dz^2 + P dx dz + M dz = 0$ , 1784: 172. — Integration af Differential formeln  $\frac{dx}{(1+x)\sqrt{2x^2-1}}$ , 1784: 197. — Construction och uträkning af en kolryss öfver en gifven hotten, med fig., 1784: 309. — Om cubiska och biqvadratiske equationers jakade och nekade, samt orimliga rötter, med fig., 1785: 1, 159, 239. 1786: 81, 161, 241. 1789: 3. — Alla enhetens imaginaira rötter till och med 101de graden, 1785: 94. — Geometrisk afhandling om planeternas synbarheter och stationer, med fig., 1786: 193. — Geometrisk upplösning af ett problem hörande till methodus inversa tangentium, med fig., 1786: 262. — Ett slags krokliniers construction och jämförande, med fig., 1787: 107. — Särskilt sätt att upplösa biqvadratiske equationer uti tvenne qvadratiske factorer, 1788: 252. — Om parallax-vinklars uträknande, med fig., 1788: 81, 161. — Om integralen af den föränderliga sectorn i KEPLERS problem, med fig., 1789: 225. — Om elliptiska och cirkelsektorer, som äro commensurable med hela arean och tagne i arithmetisk progression, med fig., 1789: 258. — Om cirkelbågars fördelning eller multisection, med fig., 1791: 57. — Om refractions problemets construction, med fig., 1791: 264. — En locus geometricus, med fig., 1794: 104. — Om strålbrytningens förklarande af dragkraften, med fig., 1794: 113. — Sätt att söka maximum och minimum, med fig., 1794: 134. — Sättet att finna qvadratiske och cubiska factorer i equationer af 5:te graden, 1795: 22. — Method att integrera en differential-equation, 1796: 53. — Gränsorna för ögats tjenligaste ställen vid sphærens stereographiska projection, med fig., 1796: 192. — Afhandling om analytiska serier, 1801: 30. — Ett nytt sätt att transformera equationer och finna deras rötter, 1801: 228. — Om minsta afståndet emellan 2:ne ellipser, eller ock en ellips och en parabel, som hafva gemensam focus, med fig., 1803: 108. — Sättet att under recognoscering medelst 4 pejlingar, och 3:ne efter en led utseglade distanser finna det jagade objectets afstånd, cours och distance, med fig., 1803:

231. — Grundformler till en ny theori om flytande kroppars motstånd, med fig., 1805: 145. — Tilläggning till den i 4de qvartalet af Handlingarne 1806 uppgifna method, att upplösa cubiska eqvationer, 1807: 72. — Method att upplösa biqvadratiske eqvationer, 1807: 173. — Att inskrifva en cirkel uti Parabola Apolloniæ, med fig., 1807: 229. — Försök till en afhandling om solidum minimæ resistentiæ, i anledning af Nordmarkske grundformlerna, rörande vattnets motstånd, med fig., 1808: 159. — Om vissa exponential-eqvationers reduction till algebraisk form, 1808: 284. — Tillägg till denna afhandling, 1810: 101. — Upplösning af exponential-eqvationen  $x^x = A$ , 1810: 161. — Analytisk deduction af principium compositionis et resolutionis virium, med fig., 1811: 219. — Om den dignitet af vattnets hastighet, som enligt hittills gjorda försök med smärre vattenhjul finnes svarande emot dess vinkelräta anstöttningskraft, med fig., 1813: 1. — Om bestämmandet af tiden, då anomalia vera är gifven och banan ej mycket afvikande från en parabel, 1813: 13. — En lätt method att upptäcka hufvudegenskaperna af den kroklinie, i hvilken en kropp föres, när den drages till en gifven punkt af en centripetal-kraft, som är proportionel mot någon dignitet af afståndet, med fig., 1813: 22. — Om slutföljdens giltighet, att, af försök med hydrotekniska modeller i smått, dömma om machiners verkan i stort, med fig., 1813: 135. — En händelse som förekommer vid tillämpningen af TAYLORS theorem, förklarad, med fig., 1814: 135. — Om de correctioner och beräkningar, som vid tidsbestämning med Chronometer äro användbara, 1815: 145. — Förändrade expressioner af CARDANS formler för rötterna i cubiska eqvationer, 1815: 183. — Exempel af maxima och minima uti ett matematiskt problem, med fig., 1816: 1. — Uppgift af rötternas expressioner till den af BEZOUT i Cours de Mathemat. Algebre, pag. 231. (Paris 1800), meddelta formel för eqvationer af 5:te graden, äfvensom af dessa expressioners determination vid särskilda händelser, m. m., 1818: 1. — Bevis på jemvigtslagen för mekaniska momenterna på en häfstång, jemte de statiska momenternas härledande ur samma formel, med fig., 1818: 173. — Om nummertalens beteckning med ziffror, 1818: 212. — En locus geomé-



tricus, med fig., 1818: 228. — Om triangel-mätning i Skåne åren 1812 och 1815, med charta och fig., 1819: 9. — Framställning af den Trapez-methode, som vid Skånska nätets uträknande blifvit nyttjad, med fig., 1819: 51. — Mathematisk theorie om de capillaira phenomenerna, med fig., 1819: 153. 1822: 25. — Anmärkningar öfver allmänna termen och summan af serien  $\dots Z_1(-1) Z_2(-1) \dots Z_m(-1) Z_1(0) Z_2(0) \dots Z_m(0) Z_1(1) Z_2(1) \dots Z_m(1) \dots$  der  $Z_1, Z_2 \dots Z_m$  äro functioner utaf en gifven form, 1819: 184. — Algebraiskt problem, upplöst, med fig., 1820: 1. — Analytisk upplösning af frågan om en punkts rörelse i en efter gifven lag rörlig canal, 1820: 183. — Försök till bestämmande af den luftquantitet, som under fullt drag genomströmmar vindtugnar, anställdt uti en nymurad reverbererugn vid Betsbergs jerngrufva, med fig., 1820: 260. — Bidrag till bestämmande af Stockholms observatorii longitud, 1821: 1. — Bidrag till theorien om enkla optiska glas, med fig., 1821: 265. — Om roterande systemers principal-axlar och sannolikaste medel-resultatet af gifna observationer, 1821: 388. — Theoretisk undersökning om vattenstrålens contraction, med fig., 1822: 1. — Om ursprunget och beskaffenheten af den continuitet, som äger rum uti projectionen uppå ett symmetriskt plan af den kroklinie, hvari 2:ne ytor af andra ordningen skära hvarandra, med fig., 1823: 5. — Analytisk deduction af Plana Trigonometriens formler, utur cirkelns equation, 1823: 229. — Undersökning om 2:ne ytors rörelser på hvarandra (frottement), då de tangera hvarandra i en kroklinie, med fig., 1824: 16. — Några användningar af plana speglar vid synvinklars mätande jemte förslag till en reflexions Micrometer, med fig., 1824: 253. — Berättelse öfver försök till bestämmande af Secundpendelns längd och vattnets tyngd, 1825: 1. — Se *Algebra; Astronomie; Geographie; Geometrie; Mechanik; Optik; Rymdmätning.*

*Matricaria Chamomilla* L., dess beståndsdelar, 1803: 131. *Maxima* och *minima*, exempel deraf, med fig., 1816: 1

— 11. — Se *Mathematik.*

*Mays*, eller Turkiskt hvete (*Zea Mays* L.), omständlig berättelse, huru denna sädesart odlas i Norra America, samt om dess mångfaldiga nytta till föda både för människor och kreatur, 1751: 305. 1752: 24.

*Mazediati Fr.*, en afdelning bland Lefverne, dess känne-  
märke, 1821: 322. — Hithörande släkten, 1821: 323.

*Mechanik*, om elementernas fördelaktiga verkan och an-  
vändande uti Mechaniken, med många exempel, och  
fig., 1739: 44. — Anmärkningar om Mechaniken i ge-  
men, dess nytta i allmänna lefvernet, och om de egen-  
skaper som fordras hos en god Mechanicus, 1740: 185.  
— Nödvändigheten af Theoriens och Practikens före-  
ning hos en Mechanicus, styrkt med många exempel  
af allehanda mechaniska verk, 1741: 149, 277. 1742:  
126, 157. — Krokiga liniers nytta i mekaniken, 1742:  
1, 114. — Theorien om vattendrifter, 1742: 74. —  
Samma theori jemförd med försök, 1743: 76. — En  
uppfodrings-kran, som blifvit brukad till grofva tyg-  
ders upplyftande, vid byggnaden af ett gråstens-hus,  
med fig., 1742: 277. — Påminnelse vid samma kran,  
1746: 135. — Ett nytt hästtyg kalladt lyftvals, beskri-  
vet, med fig., 1747: 43. — Undersökning om egenska-  
perna af samma hästtyg, med fig., 1747: 46. — Theo-  
rem, om rörelser utföre stupande planer, i anseende  
till frictionen, med fig., 1743: 125. — Påfund till för-  
bättring af Pålkranar, med fig., 1744: 49. — Anmärk-  
ning om Trampkranars fördelaktiga verkan, med fig.,  
1744: 198. — En Pålkran, att nedslå lutande pålar, till  
hvilken lutning man åstundar, med fig., 1753: 151. —  
Beskrifning på en Hästkran, att dermed väga upp stub-  
bar och rötter, som sitta fast i jorden, med fig., 1756:  
205. — Beskrifning på en sädesrensning-machin, med  
fig., 1756: 90, 1763: 190. — Beskrifning med fig. på  
en Perspectivritnings-machin, 1760: 271. — Sätt, att  
med en kran ntan jernbejare nedrama pålar, med fig.,  
1762: 148. — En uppfodrings-machin vid qvarnar,  
med fig., 1764: 25. — Ett nytt och fördelaktigt vind-  
spel, med fig., 1764: 184. — Om Franska sånings-  
machinen, 1761: 41. — Beskrifning på en ny sånings-  
machin, med fig., 1765: 172. — Anmärkningar, huru  
maskiner i allmänhet böra vara beskaffade, 1766: 212.  
— Beskrifning med fig. på Chinesiska oljeprässen, 1767:  
333. — Anmärkning om Eld- och Luftmaskiner. 1769:  
33. — Beskrifning på 2:ne slags Tröskmaskiner, brukliga  
i Vester-Norrland, med fig., 1769: 235. — Ny iorättning  
att förskaffa vädervexling på skepp, med fig., 1770: 1.  
— Beskrifning på ett nytt vals- och skärverk, med fig.,  
1772: 132. — Beskrifning på en Svängkran, med fig.,

- 1773: 154. — Beskrifning på ett hästyg, hvarmed stora stenar kunna uppbrytas och bortföras, med fig., 1773: 335. — Beskrifning på en lätt vagn, som kan dragas af en häst, med fig., 1773: 254. — Förbättring på vattensprutor, att brukas vid eldsvådor, med fig., 1774: 150. — Beskrifning på helgjutna tackjerns lyftarinar, med 5 armar, med fig., 1774: 300. — Beskrifning på en lüstapp, så gjord att ingen kan tappa mera ur drickeskärlet än ägaren vill, med fig., 1780: 175. — Beskrifning på en såginrättning, hvarmed pålar på sjöbotten kunna afsågas, med fig., 1781: 28. — Att finna skepps centrum gravitatis i höjden, när det ligger i vattnet med full armering, med fig., 1787: 48. — Theorien om block ansedda såsom tunga, med fig., 1787: 291. — Beskrifning på en ny hästvind vid Persberget, med fig., 1796: 97. — Tillägg härtill eller en jemförelse emellan den coniska och cylindriska linkorgen, med fig., 1796: 106. — Beskrifning på en dikesharf, med fig., 1796: 277. — Beskrifning på en ny inrättning att hylla naglar till skepp, uppfunnen och gjord uti Carlskrona 1784, med fig., 1797: 138. — Om coniska hästvindar att nyttja till upplördring vid grufvor, med fig., 1798: 203. — Rön öfver den effect, som af manskap kan användas medelst handkraft å maskiner som sättas i rörelse genom hves, 1799: 51. — Beskrifning öfver åtskilliga förbättringar vid bränvins-brännings-verktygen, 1799: 257. — Grufvekonst till vattenpumpning för dragare, med fig., 1806: 281. — Tackjerns-hammarställning, med fig., 1807: 109. — Fältkockärrors och Fältbakugnars inrättning, med fig., 1807: 235. — Mechaniska momenterna på en häfstång, med fig., 1818: 173. — Se *Bergsbruk; Instrumenter; Maskiner; Mathematik; Qvarn; Vädervexling.*
- Mecon-syra*, 1822: 99.
- Medalj*, präglad och slagen, 1813: 129. 1815: 141. 1817: 156.
- Medelhafvet*; afhandling om dess vattens sälla, strömmar, samt till- och aflopp, m. m., 1755: 27—50. — Om de Europeiske Nationernas sjöfart och handel i Medelhafvet, 1768: 291. — Om dess vattens sälla, 1781: 112.
- Medevi*; dess Surbrunnars halt, verkan, m. m., 1782: 288.
- Medicinalier*; uppsats på medicinal-växter, som brukas på Apoteken och förskrifvas utifrån, ehuru de växa inom



fäderneslandet, 1741: 81. — Några andra, som redan växa, eller åtminstone kunde planteras på de Lappska fjällen, 1754: 186. — Se *Medicine*.

*Medicine*: Svarta starren, botad genom uppkastnings-medel, 1739: 68. — Taukar om huscurer, huru K. Vet. Academien vill samla dem, som brukas i landsorterna och finnas vara grundade på natur och lycklig förfarenhet, 1740: 267. — Om åderlättnings och laxermedels nyttiga bruk i koppor och Messling, 1740: 375. — En sjukdom, med sveda i magmunnen, hvars orsak, genom patientens öppnande efter döden, upptäcktes, med fig., 1741: 131. — Ett slags Ostindiska ärter (*Phaseolus radiatus* L.), deras nytta emot stenpassion, 1742: 206. — Berättelse om de invertes skador, som funnits hos en man, hvilken blifvit hastigt död, jemte orsakerna till hans död, 1742: 259. — Om fallandesoten, som förmenes derföre vara så mycket gängse i Skåne, att de der bruka med kallt vatten drifva barnens utslag på hufvudet in i kroppen, jemte åtskilliga andra anmärkningar, 1742: 279. — Om en i Fingland mycket gångbar barnsjukdom, kallad Borst, förorsakad af barnens alltför trägna lögande och flyttande ur köld till värma, 1743: 26. — Om Hedegrässets (*Lichen islandicus* L.) goda verkan på en qvinno-kropp, hvars uterus var fylld med blåsor, hydatides, 1743: 306. — Om camphers goda verkan på rasande menniskor, 1744: 53. — Berättelse om den smittosamma sjukdom, som åren 1742 och 1743 gick i Upsala och större delen af riket, samt om de läkemedel, som med god framgång deremot brukades, 1744: 73. — Hedegrässets nytta mot skörbjugg, lungrot, blödspottning, andläppa, m. m., 1744: 170. — En besynnerlig påföljd af podager, som slagit upp i kroppen, i det patienten glömde alla substantiva och i synnerhet namn, 1745: 116. — Om en sjukdom uti hvilken patienten icke kunde dricka eller svälja flyttande spis, men utan möda äta hård och stadig mat, 1746: 193. — Om Binnikemasken och de deraf förorsakade sjukdomar, samt om de hittills försökta medel att fördrifva honom, 1747: 103, 113. — En huscure emot flyssan, brukad på en oförståndig gummas råd, som oöfkligen aflopp; med varning för oförfarne personers föregifna curer, 1747: 181. — Berättelse om rödsoten, som år 1743 gick öfver Helsingland, samt hvilka medel deremot lyckligast utslagit, 1749: 209. — Om kikhostan,

samt åtskilliga mer och mindre tillförlitliga läkemedel deremot, hvaribland kinabarken, efter föreskrift brukad, är befunnen det säkraste, 1749: 251. — Om en buk-vattensot, som sedan vattnet 4 gånger var afslappadt genom paracentesis, lyckligen blef botad, 1750: 186. — Modersjuka, förenad med skrattsjuka, 1750: 236. — Läkemedel ur växtriket, som i Norra America af de vilda brukas att bota Veneriska sjukdomar, 1750: 280. — Lungsot, hemsjuka i en by uti Vermland, förorsakad af byns belägenhet och osunda vatten, 1750: 293. — Sätt, att förekomma elaka köppor, 1751: 31. — Ovanliga maskar och jord-insekter, som funnits hos människor, 1752: 46, 52. — Försök på electricitetens goda verkan i åtskilliga sjukdomar, 1752: 193, 305. 1753: 137. — Huseur emot älta och tredjedags-frossan, 1754: 79. — Beskrifning på en besynnerlig utslagsfeber, och på en hülning i Clitoris, 1754: 147, 149. — En huseur emot vattensot, bestående i Malörts-vattens drickande samt decoct på Tall-barr, 1754: 235. — Amphemerina catarrhalis lenta inaligna, en sjukdom, som om hösten, år 1754, grasserade i Upsala; med beskrifning på dess förhållande genom alla sina stadier, och botemedlen, 1754: 306. — Curer på vattensigtiga, gjorda på Lazarettet, 1754: 314. — Försök, att curera vattensot, 1755: 15. — Om de sjukdomar, som i Sverige bortrycka det mesta folket, 1755: 247. 1762: 318. — Om orsakerna till frossor, samt om den gemenskap, som är emellan dem och flussfebrar, 1755: 277. — Om en koppsmitta, som liknat ympning, med skäl till kopp-ympningens antagande, 1756: 40. — Rön vid kopp-ympning, 1757: 197. — Huseur för tandverk, 1756: 128. — Frossa och älta hafva af sig sjelfva afstannat, då köppor tillkommit, 1756: 131. — Om nyttan af *Geum rivale* L. att bota frossor, diarrheer. m. m., 1757: 122. — Om slag, förorsakadt af trång halsduk, samt huru en, som det fått, blef räddad, 1757: 143. — Om den i Italien gängbara danssjukan, Tarantismus, dess symptoner, orsaker och botemedel, med bevis, att den är en slags mjeltsjuka, som icke härrör af Tarantlarnas bett, 1758: 29. — Om Finska boskapsjukan, som smittat människor, 1758: 52. 1764: 49. — Brasilianska bönen *Pechurims* nytta i utsot, 1759: 60. — Vattensot botad genom uppkastning, 1759: 103. — Om

Om en vomitus cruentus ex deglutitis heterogeneis, 1759: 266. — Om endemiska sjukdomarna i Jönköping, med deras orsaker, 1760: 30. — Huscurer för vattensot, 1760: 74. 1766: 231. — Om blodiglars nyttiga bruk emot åtskilliga sjukdomar, 1758: 102. 1760: 132. 1764: 57. — Om maskar hos menniskor, i synnerhet Binnikemasken, och medlen att fördrifva dem, 1760: 159-191. 1763: 113. 1765: 303. — Om Veneriska och Scorbutiska giftets verkningar på benen och de fasta delarna, 1760: 266. — Om en slags spetelska, gångbar i Norrige, 1760: 306. — Om Rio-tinto mineralvattens verkan emot vattensot och andra sjukdomar, 1761: 117. — Afhandling om gikt, dess orsaker och paroxysmer, samt om förvarings- och botemedlen deremot, 1762: 1-20. — Spartii scoparii L. diuretika kraft, 1762: 81. — Anställda försök, att bota hufvudsvaga menniskor, 1762: 267. — En häftig nysning, curerad med kinabark, 1762: 296. — Varning för skända medicamenter, 1762: 276. — Om Mandragoræ bruk, både in- och utvertes, 1763: 229. — Aristolochia trilobata L. bevises vara svettdrifvande och alexipharmaca, 1764: 239. — Om gulsot, vattensot och andra sjukdomar, förorsakade af skrämsel, med många recepter deremot, 1764: 309. — Försök med Svensk Salep, 1764: 245. — Barnsjukdomen Noma, botad med kina-bark, 1765: 36. — Om artificiellt mineralvattens nyttiga bruk, 1765: 236. — Spartium scoparium L., nyttig till läkemedel, 1765: 234, 235. — En ålderstigen Herres sista sjukdom, och orsaken till dess hastiga död, 1765: 292. — Om oxgallas bruk emot fallandesot, 1765: 308. — Ett barn, befriadt ifrån buk vattensot genom paracentesis abdominis, 1766: 39. — Om en midtuti en koppypning inkommen Messlings-smitta, med anmärkningar om dessa sjukdomars förhållande, 1766: 68, 199. — Om Aachiska varma badens bruk och verkan i åtskilliga sjukdomar, 1766: 169. — Försök med Extractum Daturæ emot vissa sjukdomar, 1766: 277. — Huruvida afförande medel kyla eller värma kroppen, 1766: 328. — Rön om en frosslik fläckfeber, 1767: 320. — Om en malign feber med fläckar, som varit gångbar i Stockholm, 1767: 326. — Botemedel emot Veneriska sjukdom, och om Mercurial-Spiritus otillräcklighet der-till, 1768: 273. — Om Calomels nyttiga bruk emot

Reg. öfv. K. V. A. Arb.



flera sjukdomar, 1768: 353. — Om några medicamenters verkan att utspänna eller hopdraga magen, bröstet och andra delar, 1769: 79—81. — Om en besynnerlig vattensot i Ovarium, 1769: 111. — Huscurer-brukliga på landet, 1757: 298. 1761: 276. 1767: 292. 1768: 286. — Rön om blodkoppor, 1770: 29. — Om Quassia-trädets verkan mot gikt, 1770: 168. — Om Ipecacuanhæ verkan, då den gifves i liten dos, 1770: 316. — Om dragsjukan, dess symptom, orsaker och botemedel, 1771: 14, 153. — Prof på kalla bads nytta, 1771: 167. — Om Gordier eller knutmaskar hos människor, samt medel att fördrifva dem, 1771: 261. — Om Svensk och Österländsk Saleps bruk uti Medicine, 1771: 310, 319. — Om kvinno-mjölks bruk såsom läkemedel, 1772: 43. — Sjukdomar förorsakade af nedsvällda heterogenea, 1772: 85. — Om strypsjukan, 1772: 91, 332, 344. — Om blodiglars verkan vid epileptiska anstötter, 1773: 92. — Försök med Aconitum Napellus L., 1773: 258. — Bruket af Nux vomica emot rödsot, 1773: 301. — Huru ett slags Natron brukas som läkemedel i Tripolis, 1773: 141. — Om luftsyrans verkan i sjukdomar, 1773: 182. — Thermometer-rön på koppalienter, 1773: 268. — Om gangränösa fläckar och sår, förorsakade af Bolmörtrotsens ätande, 1774: 52. — Om orsakerna till rötfebers gångbarhet ibland det fattigare folket omkring Torneå, 1774: 61. — Om en orsak till utslag hos barn, 1774: 76. — Huru grufiligen rödsot och rötfeber härjat i Vermland, åren 1772 och 1773, 1774: 262. — Försök att bota Lepra med Ledum palustre L., 1774: 266. 1779: 218. — Om skottsjukan, 1775: 155. — Huru många dött af hvarje slags sjukdom i Stockholm på 8 år, 1775: 229. — Om Extractum Aconiti och dess verkan emot Rheumatism, 1776: 68. — Tvenne soldaters hastiga död under sjelfva frösk-paroxysmen, hvarunder mjelten hade reumat, 1776: 88. — Mad. Nouffers cur emot maskar, med framgång försökt, 1776: 141. — En ögonfluss, förorsakad af inslagen skabb, botad genom ny skabb-smitta, 1776: 210. — Om en besynnerlig catalepticus, 1776: 216. — Om Hydrophobie och huru en, som blifvit biten af en galen hund, botades, 1777: 238, 270. — Flugmaskar hos människor, 1778: 65. — En Catalepsis complicata cum trismo, 1778: 74. — Palpitatio ex corde ossificato, 1778: 77. — Om de ting, som

öka eller minska vår kropps utdunstning, 1778: 204. — Om fel vid öfra magmunnen och magens ytor, som hindrat matens nedsväljande, samt om orsakerna till några magsjukdomar, 1779: 35. — En gallfeber beskrifven till sina symptom, orsaker, m. m., 1779: 134. — Om Tympanites, 1779: 147. — Om maskar hos människor, 1779: 329. — Om Angina pectoris, som är ett Asthma convulsivum, med läkemedel deremot, 1780: 67—74. — Om ett Empyema pectoris med fistlar och benröta efter en 30 år förut skedd krossning på benen, 1780: 188—194. — Om Hæmorrhagia uteri förorsakad af mjölkens kastning på tarmarna hos en barnföderska, 1780: 320. — Medicinal-växter, som borde samlas i fjällen, 1780: 155. — Om orsakerna till de under några år uti och emkring Åbo gångbara frossor, 1781: 30—49. — Om Ledi palustris goda verkan emot rödsot, 1782: 75, 79. — Om verkan af Cucumis Colocynthis L. och om dess rätta bruk, 1782: 144. — Om Cajopot-oljans bruk utvertes emot åtskilliga krämpor, 1782: 223. — Berättelse om några försök med salus-curen emot lungrot, med anmärkingar, 1782: 307—318. — Ledi palustris kraft emot Lepra ytterligare bevis, 1783: 224—227. — Förteckning på sjukdomar, för hvilka Loka-källor blifvit nyttjade ifrån år 1774 till 1782, 1783: 264. — Om Opii bruk i Veneriska sjukdomar, 1784: 34. — Uppkastning af svart löpnad materia och blod med svart stolgång, 1784: 40. — Om 1783 års kopp-farsot, 1784: 134. — Venerisk starr och dess operation, 1784: 204. — Om verkan af Haggbarks decoct i Venerisk sjukdom, 1784: 209. — Om en bonde, som hastigt förlorade och efter 12 år återfick alla sina sinnen, 1784: 315. — Om sjukdomarnas förhållande under 10 års tid uti Kongl. Örlogsflottans sjukhus i Carlskrona, 1785: 68, 79. — Beskrifning på ett missfoster, med fig., 1785: 175. — Rön om verkan af Sedum acre L. utvertes brukadt, 1785: 228. — Benröta uti nedra käftbenet, med fig., 1785: 232. — Öppet foramen ovale in septo auricul. cordis är ofta en hufvudsaklig orsak till chronisk hjertklappning; i synnerhet hos barn, 1786: 50. — Om växter som brukas till Medicin på Ön St. Barthelemi, 1786: 236, 250. — Försök med barken af Cinchona angustifolia Sw. och dess jemförelse med allmänna kina, 1787: 121. — Om en sjukdom som härrörde af ett organiskt fel i mat-

strupen straxt ofvanför magmunnen, 1787: 134. — Om en sjukling, som man hållit före våra tveckmud, med fig., 1787: 141. — Om sjukdomarna på Ön St. Barthlemi, 1787: 152. — Om sjukdomar som leda sitt ursprung från vattnen i Carlskrona stad, 1787: 209. — Om verkan af ett ormbett på en hafvande hustru och dess foster, 1787: 235. — Om tarmen Jejuni bristning genom utvertes våld och deraf hastigt påföljande död, 1788: 180. — Tillägg dervid, 1788: 184. — Kräften af *Valeriana sylvestris* (*Valeriana officinalis* L.) emot våldsamma nervsjukdomar, 1789: 150. — Berättelse om en ovanligt lång mennisko-tunga, 1789: 156. — Om en hastigt dödande inflammations-feber, som liknade *Peripneumonie*, 1790: 143. — Om en bulnad, som för-tärde en del af magen på ett barn, 1790: 153. — Om en svår spasmodisk sjukdom *Opisthotonus*, botad genom *Decoct* på *Valeriana sylvestris*, 1790: 229. — Om den år 1790 i Stockholm gångbara Skarlakansfebern, 1790: 232. — Vattensöt i hjertsäcken, 1790: 292. — Om ett foster, som efter 22ne års förlopp genom bulning under näslen styckevis uttogs, och modren blef till helsan återställd, med fig., 1790: 305. — Om en sällsam *Angina suppuratoria*, anmärkt år 1790 i Carlskrona, 1790: 310. — Händelser om utvertes åkommor, som för ställets och utseendets skull lätteligen kunna misstagas för veneriska skador, 1792: 292. — *Angustura*-barken försökt emot frossan, 1792: 299. — Rön om beskaffenheten och verkan af *Cinchona caribæa* Jacq. och *Angustura*-barken, 1792: 304. — Om luftsyrans verkningar uti sjukdomar i underlifvet och i synnerhet uringångarna, 1793: 142. — Berättelse om en *retentio urinæ* af rheumatisk orsak, fortfarande med grusliga plågor, blåsans bräck och besynnerliga beskaffenhet efter döden, som döljde 22ne blåse-stenar, hvilka förut icke kunde kännas, 1794: 66. — Kräften i näsan lyckligen botad med arsenik, 1794: 156. — Tandvärk och flera sjukdomar botade genom drickning af *Almby-källa*, 1796: 172. — Verkan af luftsyravatten i nervösa sjukdomar, 1796: 283. — Rön om slager som framkommit ur näsan på ett spädt barn, 1796: 286. — En sjukdomshändelse af *Pemphigus*, 1797: 310. — *Dysphagia chronica* a *Bulimia* örta, 1798: 298. — Tvenne händelser med dödlige påföljder af rheumatisk orsak, 1799: 38. — Lungpolyper, med fig., 1799: 133. — Afhandlingar om gula kinas, med jemförelse emellan



flera linna-slag, 1800: 7, 82, 173, 282. 1801: 49. — Arsenik-förgiftning botad, 1800: 68, 71. — Förbeni-  
gar i resbens-brosken och i hjertats vlvler, 1800:  
313. — Tjärvattens nytta och bruk i Veneriska sjuk-  
domen, 1801: 1. — Empyem, eller en till var för-  
vandlad lunga, 1802: 138. — Sjukdomshändelse förör-  
sakad af nattfjärilens *Bombycis processionea* Fabr. torra  
dam, 1802: 166. — Chamomill-extracts nytta och ver-  
kan i åtskilliga sjukdomar, och dess verkan på bild-  
nings-förmågan, 1802: 287. — Färligt botemedel emot  
prolapsus uteri, 1803: 128. — Bukvattensot, som till  
ovanlig myckenhet under flera år aftappades, 1804: 41.  
— Verkan af koppor och vacciner, som på en och  
samma tid hos samma personer funnos, 1804: 228. —  
Om orsaken till Dragsjukan, 1804: 303. — Rön och  
anmärkningar om flugemaskar, som innästa sig i lef-  
vande människors innanmäten, med fig., 1806: 239. —  
Physiologiska och pathologiska anmärkningar, rörande  
äggstockarnas sjukliga förändringar af en mera sällsynt  
beskaffenhet, och en märkligare händelse af gulsot,  
1806: 248, 257. — Hydrocephalus internus, med fig.,  
1807: 68. — Obstructiones alvi i Lappmarken, förör-  
sakade af mycket mjölkätande, 1807: 138. — Tetanus  
lyckligen botad, 1808: 36. — Lamheter botade genom  
Antimoniella kräkmedel, 1812: 20. — Rön att metall-  
borstar eller samlad myckenhet af metallspetsar göra  
Galvanismen mer användbar och kraftigare för medi-  
cinskt behof, 1813: 81. — Om guldets läkedomskraft,  
1813: 265. — En händelse af strypsjuka, 1814: 116.  
— Anledningar till försök öfver Ringelblommans (*Ca-  
lendula officinalis* L.) kraft och nytta emot öppna kräft-  
skador, 1814: 237. — Om den Norriska Radesygen,  
1815: 1. — Sjukdoms-historia med obductions pheno-  
men, 1815: 272. — Tillägg dertill, 1815: 276. — Säll-  
sam händelse anmärkt vid en vaccination, 1817: 152.  
— Om nyttan af *Atropa Belladonna* L. vid kräftartade  
hårdheter, 1817: 272. — Typhus nervosus bland späda  
barn, observerad på stora Barohuset i Febr. månad  
1816 och i Novemb. 1817, 1818: 237. — Händelser af  
Myelitis och Hydrorhachis hos barn, med anmärknin-  
gar, 1822: 343. — Se *Anatomie Chirurgie Helsovdt-  
ten: Medicinalier*.  
*Medicinier* (*Jatropha gossypifolia* L.), ett träd, hvars  
fruktkärnor förorsaka våldsamma ref och kräkningar,  
1786: 238.

*Melisa unguiculata* Sw., beskrifven med fig., 1788: 198.

— *M. pelagica* L., beskr. med fig., 1791: 188. — Se *Sjökälf*.

*Melica ciliata* L., dess växtställen på Öland, 1821: 297.

*Melitæa* FARR. DN., ett insektslägte bland Lepidoptera L., dess kännemärke, 1816: 57. — Artmärken, synonymer och vistelseställen för 10 Svenska arter, med beskr. på *M. Iduna*, 1816: 74.

*Mellinii* FALL., en insektsfamilj bland Hymenoptera L., dess kännemärke, 1812: 130.

*Melonbänkar*, Se *Trädgårdsskötsel*.

*Menniskoslägtet*, dess vidmakthållande, hvarvid framlyser en undransvärd Guds försyn och vis ordning, 1754: 242, 250. — Menniskans likhet i kroppsskapnad med Aporna, 1754: 210. — Dess hastiga tillväxt i början, 1755: 11. 1769: 84. — Menniskans medelmåttiga lifslängd och dödlighets ordning, 1755: 84, 94, 162. 1766: 1—25. — Menniskor kunna lefva så väl i de varmaste som de kallaste climater, 1757: 246. — Arbetande människors värde i en stat, 1759: 192. — Menniskor af ovanlig kropps-storlek, 1765: 317—322. — Naturens ordning vid människoslägtets fortplantning, 1765: 282. 1769: 84. — Se *Anatomies Physiologie*.

*Mentha capensis* TRAUN., beskrifven, 1822: 386. — *M. sylvestris* β. *nemorosa* AHLQV. (*M. nemorosa* WILLD.), dess växtställen på Öland, 1821: 303.

*Mercuren*, dess användande under gultsaltets bruk, 1813: 268.

*Mercurial-rökning*, 1814: 255.

*Mercurius*, denna planet i Solen den 4 Maj 1786, 1786: 121. 1787: 57; den 7 Maj 1799, 1799: 295; d. 9 Nov. 1802, observerad i Åbo, 1804: 77. — Se *Astronomie*.

*Mergus Merganser* L., Se *Skräcka*.

*Meridian*, dess skillnad, 1811: 256. — Extra-Meridians längder, 1843: 1.

*Merisma* PARR., ett svampslägte, dess kännemärke, 1811: 82. — Beskrifning på 3:ne arter, funna i Sverige, 1811: 83.

*Mertensia* WILLD., ett nytt växtslägte bland Ormbunkarna, dess beskrifning, med 5 arter och fig. på *M. pectinata*, *M. truncata* och *M. bifida*, 1804: 163. — Anmärkningar och tillägg vid samma slägte, med fig. på kapslerna af *M. dichotoma* och *M. pectinata*, samt fig. på *M. furcata*, *M. glauca* och *M. tomentosa*, tillika med

slägtkännemärke för *Todea Willd.* och beskrifning på *Todea africana* (*Acrostichum barbarum* L.), hvars kapsler äro afritade, 1804: 171, 178.

*Messing*, huru mycket deraf årligen tillverkas i Sverige, 1741: 247. — Dess tillverknings-process, 1760: 305. — Se *Koppar*; *Zink*.

*Metalla*, 1812: 34, 36. — Se *Metaller*.

*Metallborstar*, göra galvanismen mera användbar, 1813: 81.

*Metall-canoner*, som legat 150 eller 170 år på hafsbotten, huru de befunnits, 1743: 157.

*Metaller*, deras förändringar af köld och värma, 1740: 429, 435. — Deras specifika tyngder, 1744: 28. — Deras skedningar, på huru många sätt de ske, 1752: 241. 1753: 1. — Metall-solutioners blandningar, 1754: 65. — En ny ädel metall (*Platina*), liknande guld, dess egenskaper, 1752: 269. — Tvenne nya half-metaller, i Sverige upptäckta, 1752: 273; se *Kobolt*; *Nickel*. — Deras inbördes förhållande i egentlig tyngd, 1775: 125. — Huru *Hepar sulphuris* med fördel kan nyttjas uti Metallurgien, 1775: 206. — Arseniksyrans verkan på alla bel- och halfmetaller, 1775: 281. — *Præcipitations-försök* med 4 metaller: *Platina*, *Nickel*, *Kobolt* och *Magnesium*, 1780: 282. — Åtskilliga metallers egentliga värme uttrönt, 1781: 61–78. — Deras förhållande i eldslufts-lågan, 1784: 283. — Se *Malmarter*; *Metalla*; *Mineralogie*.

*Metallöda*, 1812, 34, 36.

*Metallurgie*: om *Pinschbacks-tillverkning*, med upplysande rön vid kopparsmältnings-processen och *Sulubruk*, 1760: 291. — Om guld-koppars segring vid *Adelfors's* guldverk, 1761: 77. — Beskrifning på en ny inrättning af smäpar till den fina seg-slammens fångande och sorterande vid silfver-grufvor, samt om stossårdars nytta, med fig., 1763: 313. — Rön angående koppars skiljande från jern, då de äro sammanbundna i malmer och älsstenar, 1764: 228. — Huru kopparslagg kan till godo göras, genom rostning med kolstybbe, 1766: 222. — Se *Bergsbruk*; *Bergsvetenskap*; *Mineralogie*.

*Meteorologie*: nyttan af Meteorologiska observationer, 1740: 260. 1751: 237. — Meteorol. observationer hållna i *Uppsala* för år 1739, 1740: 262; för år 1740, 1741: 64; för år 1741, 1742: 12; för år 1742, 1743: 52; för år 1743, 1744: 142; för år 1744, 1745: 13; för år 1745,



1746: 67; för år 1746, 1747: 153; för år 1747: 1750: 269; för år 1748, 1752: 101; för år 1749, 1752: 212; för år 1750, 1753: 253; för år 1751, 1754: 173. — Åskslag beskrifvas, 1742: 33. 1749: 115. 1753: 77. — En tredubbel regnbåge, med fig., 1742: 209. — Om ett ovanligt stort hagel, 1744: 245. — Ett så kalladt skyfall, 1747: 159. — Tvenne skydrag, 1752: 276. — Ett besynnerligt luftsken, som plägar synas i Norra America, 1752: 154. — Meteorologiska observationer hållna i Upsala år 1752, 1755: 64; år 1753, 1755: 290; år 1754, 1756: 287; år 1755, 1757: 208; år 1756, 1758: 231; år 1757, 1761: 280. — Observationer, gjorda i Lajhela, 1758: 122; vid Spitsbergen, 1758: 307; i Utsjoki, 175: 232; i Lyckliga Arabien, 1761: 257. — Utdrag af 12 års meteorologiska observationer gjorda i Åbo, 1762: 179, 303. 1763: 15, 100, 177, 257. — Meteorol. obs. gjorda i Jämtland, 1767: 1; i Walltorp, 1767: 296; i Luleå Lappinark, 1768: 78. — Meteorol. observationers nytta att visa climaters skillaktighet, 1758: 2—14. — Berättelse om ett åskslag i Stockholm, med anledningar huru vådliga händelser af sådana på hus torde kunna förekommas, med fig., 1770: 112, 125. — Meteorol. observationer i Carlskrona, 1771: 79; på en sjöresa till och ifrån Norra America, 1771: 52. — Rön om snöns kyla vid smältningen, samt om is, köld och värma i allmänhet, 1772: 97. — Om dagdropparnas olika ordning på olika örter, med fig., 1773: 71. — Om 2:ne åskmoln, som gifvit blixtrar på hvarandra, med fig., 1773: 90. — Uttydning på några luftphenomena, samt huruvida man af Barometerns stigande och fallande kan förutse väderlekens förändringar, 1773: 273. — Nederbörda-vattnets årliga myckenhet i Lund, på 21 år, 1774: 121. — En mycket simpel hygrometer beskrifves, 1774: 63. — Sammandrag af 21 års dagliga thermometer-observationer i Lund, 1775: 156. — Sammandrag af 21 års observationer på åskdundret i Skara, 1775: 179. — Beskrifning med ritningar på rimfrost-figurerna, 1775: 236. — Observationer på nord-sken, med bevis på deras gemenskap med magnetaålen, 1777: 281. — Sammandrag af 20 års dagliga observationer på thermometer i Stockholm, med slutsatser om klimatet och årstidernas vanligaste beskaffenhet, 1778: 3. — Nitton års observationer på de första frostnätterna hvarje

hvarje läst i Skara, 1778: 60. — Somrarnas beskaffenhet i Upland, på de sista 30 åren, 1779: 9. — Väderlekens och årstidernas förhållande i Åbo, de sista 11 åren, 1779: 90. — Blomster-Almanach för Västergöthland år 1779, eller hvilken dag vissa örter det året blommat, 1780: 130. — Årstidernas omskiften och olika tidighet i Vermdö skärgård i 7 år, 1780: 313. — Observationer i Åbo för flera år, med anmärkningar om väderlekens verkan på vår helsa, 1781: 30—49. — Observationer gjorda i Sverige åren 1617 till och med 1639, 1781: 175—184. — Om luftsvirflar och skydrag, 1782: 3—35. — Observation på en ovanlig köld i Jämtland, 1782: 80. — Om Anemometrar, med beskrifning på en ny Anemo-barometer, med fig., 1782: 89—103. — Observation på 1782 års väderlek, 1782: 299. — Obs. på 1781 års väderlek, 1782: 158. — Kort utdrag af Meteorologiska observationer i Stockholm ifrån år 1758 till 1764, 1783: 169. — Försök till en ny Inrättning af Eudiometer, med fig., 1783: 192. — Meteorologiska observationer på Ön St. Barthelemi, 1787: 143. — Om Uleåborgs climat, 1789: 105. 1800: 36. — Utdrag af väderleks-journalen hållen i Uleåborg från år 1776 till 1787, 1789: 111, 179. — Väderleks-tabell för Nov. 1789, 1789: 307. — Observationer gjorda i Sådankylä Lappmark år 1789, 1790: 78. — Anmärkningar vid den ovanligt blida väderleken år 1788, 1790: 136. — Observationer gjorda i Jämtland och Backen, 1791: 40. — Väderleks-tabellen i Västergöthland från 1767 till 1790, 1791: 44—57. — Rön om jordens värma år 1790, 1791: 281. — Väderlekens verkan på träd och växter samt fåglar och insekter år 1794, 1794: 197, 207. — Väderlekens beskaffenhet för och efter en orcan på St. Barthelemi, 1794: 275. — Medelvärman under 63 graders polhöjd, 1796: 203. — Meteorologiska observationer, hållne i Upsala, för år 1796, 1796: 291; för år 1797, 1797: 303; för år 1798, 1798: 307; för år 1799, 1799: 297; för år 1800, 1801: 73; för år 1801, 1802: 330; för år 1802, 1804: 269. — Utdrag af Meteorologiska dagboken, hållen i Umeå stad, för år 1796, 1798: 256; för år 1797, 1798: 263; för år 1798, 1799: 117; för år 1799, 1801: 81; för år 1800, 1802: 144; för år 1801, 1804: 276; för år 1802, 1808: 65; för år 1803, 1807: 210; för år 1804, 1807: 149. — Anmärkningar

- rörande foglars flyttning och växters blommande i Utsjoki Lappmark för åren 1795 och 1797, 1800: 53. — Om värmans olikhet under en tid af 50 år vid Vetenskaps Academiens observatorium i Stockholm, 1808: 294. — Besynnerligt meteor-phenomén, 1808: 215. — Meteorologiska observationer i Lappmarken, understöd gifvet dertill, 1816: 167. — Meteor observationer, hållna i Wexjö, åren 1815 och 1816, summarisk förteckning deröfver, 1816: 164. 1817: 154. — Se *Barometer: Blåsväder: Climat: Dunster: Köld: Luft: Nordsken: Physik: Regn: Thermometer: Väderlek: Värma.*
- Metocha mutillaria* LATR., en insekt, beskr., 1823: 271.
- Micrometer, Reflexions*, förslag dertill, med fig., 1824: 253. — Se *Instrumenter.*
- Milar* och stadier hos de gamle Romare och uti Italien nu för tiden, 1749: 244.
- Mineralier:* Mineral-historia öfver Osmunds-berget uti Rättviks Socken och Öster-Dalarna, 1740: 202. — Om Stenkolsgrufvan vid Helsingborg, 1741: 243. — Mineralier undersökta, 1817: 23, 216. 1818: 13. 1822: 87. 1823: 183. 1824: 334. — Mineralier, som kristallisera i amphibolens form, 1821: 197. — Se *Malmarter: Mineralogie.*
- Mineralogie:* Mineraliernas indelning i 3:ne flockar, 1744: 21. — Rön om ett vatten i en af Kongsbergs grufvor, som faller silfver, 1755: 276. — Om en hittills obekant bergart, som kallas Zeolites, 1756: 120. 1766: 54, 115. — Anmärkning om Tinkal, 1756: 306. — Om Tutanego, 1756: 316. — Om stenarter i Finland, särdeles om Sjelffrätstenen, Rapakivi, 1757: 222, 226. — Försök gjorda med hvita guldets eller den så kallade Platina, att utröna denna ädla tillförene obekanta helmetallens natur, 1757: 314. 1764: 221. 1765: 161. — Berg- och stenarterna i Laihela, 1758: 116, 137. — Försök med en röd Jästens-art i Ädelfors's guldgrufva, 1758: 282. — Mineralogisk beskrifning öfver Tabergs järnmalmberg, 1760: 14—30. — Svenska stenarter, tjenliga till husbyggnad, 1761: 197. — Om Islands kristall och Svenska dubbelstenar, 1762: 62. — Om kvartsgångarna uti Ädelfors's grufvor, 1762: 291. — Jämtlands mineral-historia, 1763: 268. — Mineralogiska rön på magnesia, spatkrystaller, m. m., 1765. 241. — Rön och försök med Ceilonska och Brasilianska stenarten Turmalin, 1758: 281. 1766: 45, 109. 1768: 3, 97. — An-



märkningar om *Oculus mundi*, Nonii Opal och andra ädla stenar, 1766: 227. — Gediget tenn lunnet i England, 1766: 231. — Mineral-historia öfver Skaraborgs Län och Vestgötha bergen, 1767: 20. 1768: 324. — Försök på en del kisel-arter, i synnerhet de hårdare så kallade äkta stenar, deras hårdhet, tyngd, m. m., 1768: 55. — Försök med Smäländska hvitleran, 1768: 125. — Försök på Trass, 1770: 49. — Om *Lapis mutabilis*, eller den så kallade *Oculus mundi*, 1770: 172. 1777: 333-351. — Om berg- och stenarter omkring Carlskrona, 1771: 76. — Rön om flusspat, 1771: 120. — Om den vid Foldals kopparverk i Norrige nyttjade förändring uti kopparsmältningen, 1771: 255. — Om taksCIFERS egenskaper och flera slag, 1771: 271. — Om ett nativt Alkali minerale ifrån China, kalladt Klen, 1772: 170. — Försök på *Terra pouzzolana*, 1772: 28, 120. — Om nativ borax eller *Poun-xa* från China, 1772: 321. — Om ett slags natron, kalladt Tröna, ifrån Tripoli, 1773: 140. — Beskrifning på stenkolsgrufvan vid Boserup i Skåne, och andra i Skåne gjorda stenkols-försök, 1773: 236. — Om en slags skifer, som håller bittersalt, 1773: 357. — Undersökning om brunsten, *Magnesia nigra*, 1774: 89, 177. — Om Tutanego-malm ifrån China, som befinnes vara en flos zinci, 1775: 77. — Kiselarterna undersökte, och deras skiljemärken utstakade, 1775: 330. — Rön om platina, 1775: 349. 1777: 317. — Om en chinesisk metall, kallad Pakfong, som är en slags hvit koppar, 1776: 35. — Beskrifning på Engelska stenkolsgrufvorna, deras bearbetande och tillfälligheter, med fig., 1776: 69, 163, 241, 305. — Om brunstens närvaro i jernmalmer, 1778: 82. — Försök med blyerts, Molybdäna, 1778: 247. — Undersökning på 2:ne slags nya tennmalmer, 1778: 320. — Om bruna turmaliners egenskapen, grundämnen och skilfaktigheter, 1779: 224. — Om blyerts, Plumbago, och dess skillnad från Molybdäna, 1779: 238. — Försök med kobolt, 1780: 163. — Præcipitations-försök på platina, kobolt, nickel och magnesium, 1780: 282-293. — Om sten- och bergarter, i synnerhet skifergångarna i Finland, 1780: 294-303. — Försök med nickel och kobolt, som utom annat bevisa, att hvardera är en särskilt halfmetall, 1781: 3-13. — Undersökning om Tungstenens beståndsdelar, 1781: 89-98. — Om stenkol, 1781: 184-202. — Upptäckt af naturligen för-

- svalladt tenn, 1781: 328—332. — En ny art af Zeolith, 1784: 54. — Ceilons mineralier och ädla stenar, 1784: 70. — Strödda minerographiska observationer, 1784: 89. — Mineralogiska observationer öfver åtskilliga okände jord- och stenarter, 1784: 109. — Granskning af en svart tung stenart ifrån Ytterhy i Roslagen, 1794: 137. — Pietra fongaja, en hälleart från Italien, rön om dess beskaffenhet, 1797: 94. — Anmärkningar angående Turmalinen, 1799: 43. — Ytterjordens egenskaper, jemförda med Beryll-jorden; om de fossilier hvori sistnämde jord innehålles, samt om en ny upptäckt kropp af metallisk natur, 1802: 68. — Tantalum och Tantalit, samt Ythrotantal, 1802: 80. — Minerographiska anmärkningar öfver en del af Skaraborgs Län, i synnerhet Halle- och Hunneberg, 1797: 28; öfver Gottiland, 1798: 276; öfver Öland, 1802: 133; öfver flötserna i Rättvik och närgränsande socknar i Dalarne, 1804: 141. — Minerographiska anteckningar om Porphyry-bergen i Elfdals socken och Öster-Dalarne, samt deras gränсор i omkringliggande socknar, med fig. och charta, 1805: 1, 75. — Se *Chemie; Gips; Jordarter; Kalk; Malmarter; Metaller; Mineralier; Salters; Stenarter; Stenriket; m. m.*
- Mineralvatten* i Österbotten, 1742: 187. — Uleåborgs mineralkälla beskrifven, med charta, 1795: 167. — Sätt att proba svagt martialiskt vatten, 1743: 186. — Prof på martialiska mineralvatten, 1782: 293. — Mineralvattens undersökning, 1822: 139, 195. — Se *Vatten; Helsovatten.*
- Minne*, förloradt genom sjukdom, 1745: 116.
- Minnesmärken* uti Amtet Neukloster, 1783: 28.
- Minnespenning*, Se *Medalj.*
- Minor*, sätt att bestämma rätta krut-laddningen dertill, 1749: 302. — Öppningens skapnad efter en sprungen mina, med fig., 1749: 306. — Sätt att finna närmaste förening emellan 3:ne minor, med fig., 1745: 149.
- Missbildning* af födslo delarna hos en man, som varit ansedd för tvåkönad, med fig., 1816: 292. — Missbildning af en kalf, med fig., 1818: 161.
- Missfoster*, liknande en Mola, utan hjerna, nerver, hjerta och alla ädlare inelfvor, med fig., 1785: 175. — Beskrifning med fig. på ett missfoster, 1818: 234. — Se *Anatomie.*
- Missväxt*, dess flerehanda orsaker, och huru de till en

del torde kunna förekommas, 1778: 18. 1779: 9, 90. 1782: 194.

*MITHRIDATES*, dess förvaringsmedel emot förgift, 1778: 102.

*Mjöd*, tällar i god smak med vin, 1779: 322.

*Mjöl*, af Potater, huru det tillredes, 1764: 284. 1774: 323. — Om mal, såsom orsak till mjöls ornad, och huru den kan utödas, 1774: 68. — Mjöl af Sago, huru det tillredes, 1775: 142.

*Mjölk*: försök, hvilken mjölk är bäst till smörs kärnande och till ostgöring, samt hvad dervid bör iakttagas, 1745: 172, 1746: 77. — Rön angående mjölks utdunstning, 1746: 170. — Norrländska tätmjölken, huru den tillredes, 1749: 11. — Mjölk får elak smak, då kreaturen äta några uppräknade växter, 1750: 100, 103. — Dess gravitas specifica, 1766: 251. — Huru den bör förvaras, att deraf må blifva mycket smör, 1769: 59. — Sätt att pröfva dess godhet, 1770: 264. — Hvilka ämnen den innehåller, med försök med dess ystning, 1780: 116—124. — Om mjölksocker, 1780: 269—275. — Om qvinne mjölk, 1772: 43.

*Mjölönris* (*Arbutus Uva ursi* L.), bladen kunna blandas i rök-tobak, 1743: 292. — Dermed kan en castor-svart färg sättas på ylletyger, 1753: 123. — På dess rötter böra ett slags konsjonell-maskar eftersökas, 1759: 29. — Nyttan af denna växt, 1774: 257.

*Modeller*, i smått, 1813: 135.

*Moderlut*, vid kopparverket Rothenburg, 1816: 180.

*Moffetta*, eller giftiga ur jorden uppstigande dunster, 1775: 247. — Se *Ångor*.

*Mojord*, oduglig till åker, men den bästa till furuskog, 1769: 263.

*Molla*, Trädgårds, (*Atriplex hortensis* L.), dess växt och nytta, 1787: 254.

*Moln*, huru många mulna dagar i Åbo på 12 år, 1762: 303. — Se *Meteorologie*.

*Molybdæna*, försök dermed, 1778: 247. — Ytterligare försök dermed och med reduction af dess jord, 1788: 280. 1789: 131, 241. 1790: 50. 1791: 65. — Innehåller en ny metall, 1788: 288. 1789: 249, 256. — Kalkens sammansmältande med andra metaller, 1790: 55. — Dess användande, 1793: 128; till blyertspeenor, 1793: 129; till målning, 1793: 130. — Dess kalk sammansmält med kalkjord, 1793: 132; med magnesia och



- lungjord, 1793: 134; med kisel- och lerjord, 1793: 135; med lutsalt, 1793: 136; med blykalk, kopparkalk, flintglas, m. m., 1793: 136, 137. — Bidrag till närmare kännedom deraf, 1825: 145. — Se *Molybdænum*.
- Molybdæn-malm*, Se *Molybdæna*.
- Molybdænum*, en ny metall, som fås af molybdænjorden, 1789: 249. 1812: 36. — Smälter icke för sig sjelf till korn, 1789: 249. — Hopsmält med andra metaller, 1791: 214—240. — Se *Molybdæna*.
- Morbus coxarius* (Höftledssjukan), 1802: 57.
- Morchella* Pers., ett svampslägte, dess kännemärke, 1812: 16. — Beskrifning på en för Svenska Floran ny art, *M. patula* Pers., 1812: 17.
- Morphium*, 1822: 102, 105.
- Mortalitet*, i Stockholm, 1775: 226. — Se *Döde: Folk: Tabellverk*.
- Morunge*, en mindre Skål-art, 1784: 83, 84.
- Morötter*, äro goda brännvins-ännen, 1776: 263.
- Moskwa*, landets beskaffenhet deromkring, 1773: 200.
- Mossa* (Lichen L.), tjenlig till röd färg, 1750: 66. — Mossor till purpurfärg och andra vackra färger, 1742: 22. — En stenmossa, tjenlig att dermed färga violet, 1754: 69. — Se *Lichen L.*
- Mossa* (Musci L.), deruti kunna växter planteras, 1756: 146. — Anmärkningar om dess bruk i trädbyggningar, 1780: 211.
- Mossar*, och sankt ängar, förbättras genom vattnets utdikning, 1750: 49. — Uppodlas ock genom sand, 1750: 206. — Huru kärr och mossar kunna uppodlas, 1758: 67. 1761: 50. — Huruådana mossar äro i Laihela, 1758: 118. — Anmärkningar om kärr och mossar, hvarutur trädrotter ärligen till myckenhet uppflyta, med tankar om sådana mossars ursprung, 1767: 37—51. — Se *Kärr: Ångskötsel*.
- Mosstorf*, Se *Torf*.
- Motstånd*, som kroppar lida, då de föras rätt fram genom vatten, med fig., 1795: 73. — Tillämpning af der-vid gjorda rön på skepp, med fig., 1795: 117.
- Mucor* Pers., ett svampslägte, dess kännemärke, 1815: 119. — Tvenne för Flora Svecica nya arter, 1815: 119. — *M. Mucedo* L., 1815: 119. — *M. sphaerocephalus* L., 1816: 263. — *M. furfuraceus* L., 1816: 288. — *M. folvus* L., 1816: 289. — Se *Mögelarter*.
- Mudderpräm*, en ny beskrifves, med fig., 1749: 128.

*Muddra*: huru elfvar och åmynningar kunna uppmuddras, 1771: 92.

*Mulbärs-träd* (Mori L. spec.), deras skötsel och plantering, samt möjligheten att i Sverige bringa dem till trefnad, 1745: 22. — Huru de skötas i Frankrike, 1753: 283. — Huru de i Skåne lyckligen uppdragas af sina frön, 1754: 217. — Se *Silkasafvel*.

*Mulio linearis* ZETTERST., en ny insektart, funnen på Öland och beskrifven, 1819: 82.

*Mullfjället*, i Jämtland, 1814: 113.

*Mullvad*, Se *Trädgårdsskötsel*.

*Mumia vegetabilis* finnes i Skåne, 1773: 241.

*Murbruk*: orsaken till gamla murars hårdhet, med kännetecken till godt murbruk, 1761: 207, 216. — Försök med åtskilliga slag, 1770: 189. — Det bästa till rappningar, 1780: 205. — Se *Cement*: *Kalk*.

*Murning*, af spisar och skorstenar, 1739: 158.

*Mursalt*, dess halt och beståndsdelar, 1815: 190.

*Murtegel* kan brännas med alunskifer, med fig., 1803: 179. 1805: 204—227.

*Musca* FALL., ett insektslägte, bland Diptera L., dess kännetecken, 1816: 229, 235. — 36 Svenska arter, med sina varieteter, beskrifna, 1816: 236—254. — *M. sarniosa* WESTRING., beskr. med fig., 1814: 54.

*Muscides* FALL., en insektfamilj, bland Diptera L., dess skillnad från *Hydromyzides* FALL., 1813: 242. — Dess kängemärke, 1815: 229. 1816: 228.

*Musik*, dess historia, 1748: 161. — Sätt att öka Clavers och Cymbalers godhet, 1739: 81. — En upprättstående dubbel Clavesin, inrättad med forte och piano till 8 graders förändring, med fig., 1741: 218. — Nytt påfund att finna temperaturen i stämningen på Claver och dylika musikaliska instrumenter, med fig., 1741: 281. — Trigonometrisk uträkning på samma nya temperatur för tonernas stämning å Claver, med fig., 1743: 286. — Matematisk jemförelse emellan tonernas förhållande i musiken, med fig., 1748: 56. — Om en uppfinnning vid Cymbal-tangenter, med fig., 1757: 36. — Huru tonerna på musikaliska instrumenter förändras af stark köld, 1760: 317. — Musik hotar en slags mjeltajuka, som är gängbar uti Italien, 1758: 30.

*Musiv-guld*, 1813: 59.

*Muskot*, om den fördrifver mal, 1774: 70. — *M. akta*, beskrifning med fig. på sju arter ifrån Ön Banda (My-

- ristica moschata* L. och *M. tomentosa* THUNE., 1782: 46—50. — Se *Myristica glomerata* THUNE.
- Musslor* (*Conchæ* L.); mussleskal funna långt ifrån hafvet och djupt ned i jorden, 1741: 255. 1749: 73. — Deras natural-historia, 1793: 163. — Deras invertes delar, 1793: 170. — Deras indelning, 1793: 174. — Deras ungar lefvat länge i torr mineralisk jord eller äfva, 1794: 171. — Se *Conchæ* L.; *Petrfiskeri*; *Petrificater*.
- Mutillariæ* FALL., en insektsfamilj bland Hymenoptera L., dess kännemärke, 1812: 136.
- Mycena* PERS., ett svampslägte, dess kännemärke, 1808: 91. — Beskrifning på 8 arter, funna i Sverige, 1808: 91.
- Mydas gigantea* THUNE., en ny insektart från Brasilien, beskrifven, med fig., 1818: 246.
- Myelitis*, en sjukdom, 1822: 343.
- Mygg*, fördrifvas ur rum med campherts-rök, 1787: 238.
- Mynt*, borde vara indelade i decimaler, 1742: 53. — Mynt af Adelfors's guld och af Brattfors's gedigna silfver, med fig., 1741: 240, 242. — Myntverk, alla der-till hörande maskiner uppräknas, och en stålvals, som kan slipas och justeras till största fullkomlighet efter hårdningen, beskrifves, med fig., 1740: 443. — Om utrikes brukliga metoder att förfärdiga stämplar till mynt, med fig., 1820: 204.
- Myosotis deflexa* WAHLENB., en ny Lappska växt, beskr., med fig., 1810: 106. 1818: 140, 159. — *M. arvensis*  $\beta$ . *alpicola* HARTM., 1818: 140, 160.
- Myristica glomerata* THUNE., en ny art Muskot från Java, beskr. med fig., 1799: 89. — Se *Muskot*.
- Myror* (*Formica* L.), deras natur, kön, ordning och hushållning, med afseende på 5 Svenska arter, 1741: 37. — Förmenas icke göra någon skada i trädgårdar, utan allenast tillkännagifva, att träden äro plågade af Blad-löss, 1762: 93. 1779: 314. — De sky lukt af rå fisk, 1763: 33. — Anmärkningar om Svartmyrorna (*Formica fusca* L.), och huru de gifva tillkänna förändringar i väderleken, 1768: 373. — Ett sträcktag af flygande myror anmärkt i Uleåborg, 1803: 101.
- Myrstackar*; myrstack-lag är nyttig att dricka för boska-pen, 1758: 54. — Myrstackar kunna användas att göda åkrar, 1767: 290. — Kunna nyttjas till inblandning i ränningsbruk, 1780: 311.



*Myrætare*, en ny art från Brasilien (*Dasypus multicinctus* Tausk.), beskrifven med fig., 1818: 65.

*Myxine* L.; anmärkningar om detta släkte, 1790: 110. — Bör snarare höra till Nantes, än till Maskarna, 1790: 114. — *M. glutinosa* L. (Putålen), ritning derpå, 1790: 117; dess anatomi, med fig., 1822: 233. 1824: 408.

*Målarefärg*, grön af kobolt, 1780: 163.

*Målkärl*, deras rymd eller cubiska innehåll efter Kongl. förordning i Sverige, 1742: 50. 1743: 200. — Svenska kannmålet, jemfördt med utländska måt, både för våta och torra saker, 1747: 270. — Se *Rymdmätning*.

*Månen*, dess ojemnheter, och om han har någon luftkrets, 1778: 238, 260. — Dess skiften tyckas icke hafva något inflytande på åkerbruket, 1779: 15. — Betäcker Audeberan, 1795: 186. — Betäcker Oxens  $\delta$  1 och 2, 1796: 139; och Jupiter, 1796: 217.

*Månförmörkelse*, d. 3 Jan. 1787, 1787: 53. — Den 22 Oct. 1790, obs. i Lund, 1790: 236. — D. 14 Dec. 1796, 1797: 316. — Den 11 och 12 Sept. 1802, obs. i Åbo, 1804: 72; och i Lund, 1804: 75. — D. 26 Jan. 1804, obs. i Lund, 1804: 234. — D. 26 Dec. 1814, 1816: 19. — D. 4 Dec. 1816, obs. i Åbo, 1817: 9. — D. 11 Dec. 1816, obs. i Lund, 1817: 288. — Se *Astronomie*.

*Måsar* (*Larus* L.), utkast till Måsesläktets historia, 1783: 89. — Om *Larus cinerarius* L., 1793: 307.

*Mått*, den Svenska fotens förhållande emot de utländska, 1740: 216. — Jemförelse emellan Svenska och Danska alnen, 1743: 115. — Måttstock af metall med sådan inrättning, att han af luftens ändringar icke märkligen skall ombyta sin längd, 1740: 429. — Måttstockens fördelning i decimaler, 1742: 49. — Svenska Måttstockens fördelningar i tumstock, tvärstock, snedstock och rumstock eller visirstaf, med deras bruk, 1743: 201. — Mått och vikt i Cadix, jemförda med de Svenska, 1755: 180. — Ovissheten om de gamlas måtts storlek, och förslag till en allmän oföränderlig måttstock, tagen af secund-pendelns längd under eqvatorn, 1767: 158, 193, 209.

*Mälaren*, uppsjö deruti förorsakar många olägenheter, och huru de kunde förekommas, 1759: 108, 272. — 54 års observationer på islossningstiden i Mälaren, 1765: 116. — Om islossning deri, 1793: 323.

*Målhus*, deras inrättning i Brabant, med fig., 1741: 121.

- Mält- och torkhus-inrättningar för Spanmål beskrifvas, med nyttiga påminnelser vid mältning, med fig., 1766: 25. 1769: 277—283.
- Mögel-arter*, 3:ne Svenaka beskrifna (*Mucor leprosus* L., *M. glaucus* L. och *M. cespitosus* L.), 1787: 268. — Se *Mucor* PENS.
- Mörklaf* (*Lichen luridus* Sw.), duger till färgning, 1791: 266.
- Mörsare*, deras rätta skapnad, med fig., 1742: 272.

## N.

- Naglar*, deras beskrifning och nytta, 1777: 111.
- Naglar*, ny inrättning att hylla sådana till skepp, med fig., 1797: 138.
- Nais* MüLL (Slinga), ett masksläkte, med 9 arter, beskrifvet, 1798: 107.
- Narthecium ossifragum* Sm., 1818: 139.
- Natrium*, 1812: 68.
- Natron*, ett slags salt, föregifves vara funnet i Vesterbotten, 1740: 245. — Anmärkningar derom, 1759: 9.
- *Natron*, ifrån Barbariet, dess art och nytta, 1773: 140.
- *Neutralt arseniksyrdt och phosphorsyrdt natron*, 1821: 53.
- Natten*, varar vid Nordcap om vintren i 2:ne hela månader, 1750: 225.
- Nattfjärilar*; en ny, *Noctua Pruni* QVENS., beskrifven, med fig., 1791: 153. — Sätt att fänga och döda dem, med fig., 1793: 298. — Se *Insekter*.
- Naturalhistoria*, öfver Ön St. Barthelemi, 1786: 215, 248.
- Försök till färgornas bestämmande i Natural-historien, 1813: 97. — Beskrifning på Åreskut-fjället i Jämtland, med fig., 1814: 57. — Observationer om växter, foglar och fiskar i Wexiö, 1816: 165. 1817: 155. — Physiographiska observationer under en resa genom vestliga delarna af Gestrikland, Helsingland och Jämtland, 1818: 121. — Beskrifning öfver en petrificat-förande sandsten vid Hör i Skåne, 1819: 144. — Om försteningar och aftryck af Tropiska trädslag och deras blad m. m. funna i ett sandstens lager i Skåne, med fig., 1820: 108, 278. — Anmärkningar om Ölands physiska beskaffenhet och vegetation, 1821: 278, 305. — Förslag till några Nord-Amerikanska träd, som äro värdes att i Sverige odlas, 1822: 295. — Under-

- rättelse om några petrificater funna i den Skånska stenkols-formationen, med fig., 1823: 96. — Närmare bestämmande af några växtstryck, funna i Högnäs stenkolsgrufvor, med fig., 1823: 107. — Udderrättelse om fossila landväxter, som finnas tillsammans med hafsmusslor, snäckor m. m. i den Skånska grönsandskalken, med fig., 1824: 143. — Några petrificater funna i Östergötlands öfvergångskalk, aftecknade och beskrifna, 1824: 368. — Om de mångarmiga snäckor, som förekomma i kritformationen i Sverige, 1825: 329. — Se *Botanik; Djurriket; Mineralogie.*
- Navigation;* om sättet att finna longituden till sjö, 1740: 439. — Sätt att uppdraga växande latituds-grader på sjöchartor, med charta, 1748: 312. — För de sjöfarande är mycket viktigt, att noga känna jordens storlek och skapnad, 1750: 5, 88. — HADLEYska reflexions-octantens nytta samt de hittills bekanta sätten att finna longituden till sjö, 1758: 163, 240-250. — Berättelse om HARRISON's sjöur, hvärmed longituden kan finnas på sjön, 1758: 240. 1765: 1-17, 77. — Anmärkningar om farkten emellan Caput bonæ spei och Ön Ferdinando Neronho, 1761: 55. — Om Passade-vindarna, 1762: 170. — Se *Magnets Skepp; udervarling.*
- Neapel,* mineralogiska observationer derstädes, 1775: 245, 338.
- Necrophorus Investigator* HENSCHE, en insekt funnen i Sverige, och beskrifven, 1824: 151.
- Nederbörds* observationer, i Torneå, 1815: 295.
- Nederslag,* sätt att skeda och smälta guld, silver och bly ur deras malmer, 1752: 253.
- Negrer;* rön om deras svarta hud och orsaken dertill, som ej härrör af solens brännande, utan af öfverhudens inre del, som är en stark svärta, 1748: 9.
- Nejnögon* (*Petromyzon fluviatilis* L.), finnas i Kusamo Socken, 1772: 356.
- Nephelin,* 1821: 150.
- Nephroma* ACU., ett släkte, dess kännemärke, 1810: 233. — Artmärken och växtställen för 3:ne Svenska arter, 1810: 233. — *N. americanum* SPER. beskr., 1820: 49.
- Nephrotomie,* operation af en sten som finnes i njuren, 1791: 310.
- Nerter,* hos djuren, äro känslans rätta sätte, 1753: 37. — Men äro icke rätliga, 1753: 94. — Anmärkningar om dem, 1777: 106-128.



*Nervusjukdomar*; *Valeriane sylvestris*, kraft deremot, 1789: 150.

*Nerv-systemets* analomie hos *Myxine glutinosa* L. med fig., 1822: 233. 1824: 408.

*Nessla* (*Urtica* L.); nyttan af den Sibiriska Nesslan (*Urtica cannabina* L.) till gröfre spanad, 1747: 59. —

Bränn-nesslor (*Urtica dioica* L.), tjenliga till boskapsfoder, hvaraf kor må väl och mjölka ymnigt, 1747: 79; kunna nyttjas i stället för hampa till grof väfnad, 1762: 239; äfven beredas till finaste väfnad, 1774: 252.

— Etter-Nesslor (*Urtica urens* L.), ett godt foder för får, som deraf väl trifvas, 1747: 79. — Nio nya arter funna på Jamaica och beskrifna, 1785: 28. — Tolf nya arter från Vestindien beskrifna, med fig. på *Urtica repens* Sw., *U. nummularifolia* Sw., *U. herniarioides* Sw., och *U. lappulacea* Sw., 1787: 58.

*Neukloster*, detta ämnet beskrifvet, med charta, 1783: 12.

*Neutral arseniksyrad* och *phosphorsyrad ammoniak*, 1821: 49.

*Neutral arseniksyrad* och *phosphorsyrad blyoxid*, 1821: 67.

*Neutralt arseniksyradt* och *phosphorsyradt natron*, 1821: 53.

*Newton*, uppfinnare af Fluxions-metoden, 1748: 86. —

Dess tankar om vattnets uddunstning, 1748: 7. — Dess

förbättring och rön på termometrar, 1749: 167. —

Dess theori om jordens skapnad, 1750: 9, 85. — Dess

Binomial theorem, 1750: 252. — Kort begrepp af dess

lära om tyngden, af hvad anledning han råkat derpå

och huru lyckligen han gjort tillämpning deraf att för-

klara ebb och flod, 1754: 84. — Dess experiment att

förklara särskilda slags ljusstrålars brytnings-lag, då de

gå ur ett genomskinligt medel in uti åtskilliga andra,

undersökes till dess riktighet och påföljd, med fig.,

1754: 297—306.

*Nickel*, en ny half-metall, upptäckt i Sverige, dess art

och natur undersökes med åtskilliga rön, 1751: 287.

1754: 38. — Omnämnes, 1752: 273. — Arseniksyrans

verkan derpå, 1775: 293. — Är löslig i vitriolsyra,

1779: 109. — Präcipitations-försök dermed, 1780: 284.

— Gifver en vacker grön färg, 1780: 164. — Försök

med kobolt och nickel, som utom annat bevisar, att

hvardera är en särskilt halfmetall, 1781: 3—13.

*Nickelmalmers* undersökning, med fig., 1820: 225—259.

*Nickeloxid*, svafvelhydrad, 1822: 441.

*Njursnen*, dess beståndsdelar, 1783: 233. — Uttagen efter förut skedd burlning i njuren och veka ryggen, med fig., 1791: 310.

*Nodularia* LINK., ett växtsläkte bland Algerna, hvars typus var *Conserva fluviatilis* L., 1814: 36. — Se *Lemania* BORY.

*Nomadina* FALL., en insektfamilj bland Hymenoptera L., dess kännetecken, 1812: 131.

*Nomenclatur*, kemisk, 1812: 28; dess rättfärdigande, 1812: 166, 223. 1813: 39, 175.

*Noor*, en sätesgård i Upland, dess geographiska läge, 1803: 247.

*Nora Samolad*: af denna OLOF RUDBECK'S d. y. bok ses, att han hade ämnat utgifva sina *Aves pictæ* med beskrifningar, 1816: 25.

*Nord-Cap*, dess geographiska belägenhet, 1770: 39.

*Norrige*: rön och anmärkningar uti Natural-historien och Oeconomien derstädes, 1748: 185. — En sjukdom på fisk och boskap derstädes, 1760: 306. — Om boskaps-skötseln derstädes, 1762: 46. — Geographiska anmärkningar om Norriska gränsen, 1763: 289. — Huru salt der tillverkas, 1769: 60. — Se *Fiskerier*; *Geographie*.

*Norrköping*: årliga antalet af födda och döda derstädes för 35 år, 1760: 156.

*Norriska Radesygen*, 1815: 1.

*Norrskens*: sammandrag af de flesta och väsendtligaste egenskaper och förändringar, som äro observerade dervid, 1752: 161. — Berättelse om de naturkunnigas flera och mycket skiljaktiga hypoteser angående orsaken härtil, 1753: 81. — Dess verkan på magnetnålen, att hastigt ändra dess missvisning, 1747: 34. 1750: 52. — Norrskens observerade i Norra America, 1752: 143. — Afhandlingar om norrskensens höjd i luftkretsen, deras orsaker och beskaffenhet, m. m., 1764: 193, 249. 1766: 224. — Observationer på några norrskens, 1757: 61. 1764: 62. — Huru ofta de syntes i Åbo på 14 år, 1763: 267. — Ett märkvärdigt norrskens observeradt i Uleåborg år 1791, 1793: 76. — Se *Meteorologia*.

*Nors* (*Salmo Eperlanus* L.), om maskar i dess inelfvor, med fig., 1780: 44. 55.

*Nos-styng* (*Oestrus nasalis* MORZEA.), en insekt, som lägger sina ägg i hästens näsborrar, dess beskrifning, 1786: 145.

*Not.* Strömmings-noten beskrifves, 1748: 129. — Beskrifning på Lax-noten, 1751: 272. — Sik-noten beskrifves, 1753: 207. — Anmärkningar i allmänhet om notdragt, såsom ett skadligt fiske-sätt, 1753: 273, 278.

*Notiphila* FALL., ett insektslägte bland Diptera L., dess kännemärke, 1813: 248. — Beskrifning på 15 Svenska arter, 1813: 249, 250.

*Novograd*, Landets beskaffenhet deromkring, 1773: 197.

*Nummerial*, deras beteckning med siffror, 1818: 212.

*Nybyggen*, kunna anläggas här och der vid fjällen, 1763: 307. — *N.* vid Norriska gräsen, 1771: 108. — Se *Lappmarken*.

*Nälar*, nedsväljda och efter några dagar åter genom kräkning uppkomna, med fig., 1750: 234. — Näl, tagen ur armen på ett barn, dit man icke vet hura den kommit, 1750: 233.

*Nasver*, deraf brännes olja till justberedning, 1792: 50.

*Nasver-olja*, en god vagns- och läder-smörja, 1741: 213.

*Naktergatar* (*Motacilla Lusciniæ* L.), fångas och födas med så kallade myr-ägg, 1741: 48.

*Naringar*, deras till- och afslagande med sjelfva folkhoppen, 1767: 213. — Se *Folk. Hushållning*.

*Näsa*, anmärkningar om dess konstiga byggnad, 1777: 117.

*Näsklod*, att stämma, 1813: 261.

*Näsby*, en socken i Östergöthland, beskrifven, 1757: 263.

## O.

*Obduction af döda kroppar*, 1812: 146. 1815: 272, 279. — Se *Anatomie*.

*Observatorium* i Stockholm, dess longitud, 1821: 1.

*Occultation af Aldebaran*, 1815: 34.

*Ocean*, dess vatten är icke saltare på djupet än i dagen, 1781: 109. — Se *Haf*.

*Ockra*, till anströkning på trädhug, 1804: 291.

*Ochroma* *Lagopus* Sw. (*Castor-trädet*), ifrån Vestindien, och hvars fröludd tjänar till battars förfärdigande, beskrif. med fig., 1792: 144.

*Ochters* LATR. FALL., ett insektslägte bland Diptera L., dess kännemärke, 1813: 244. — En Svensk art beskr. 1813: 244.

*Oculus mundi*, Se *Mineralogie*.

*Ocyptera* FABR. FALL., ett insektslägte bland Diptera L.,



- dess kunnemärke, 1815: 234. — Beskrifning på 9 Svenska arter, 1815: 235—240.
- Odenfors*, en sätesgård i Östergöthland, dess förmåner, 1755: 261.
- Odontites tenuissima* Spa., dess växtställen på Öland, 1821: 299.
- Oedmannia* Thunb., ett nytt växtsläkte, dess kunnemärke, 1800: 279: med en art (*Oedmannia lancea*), beskrifven med fig., 1800: 281.
- Ogräs*, hvarföre det är svårt att utrota, 1757: 56. — Befordras i åkrar genom tredings-träde, 1782: 213.
- Olja*, som till lukt liknar Ryssolja, tillredes af gammal näfver och Gelpors, 1741: 212. Oljebränning af näfver till Rysslåders beredning, 1792: 50. — Oljor kunna upplösas i vatten, utan kalk, 1749: 138. — Olja kan tillredas af 212 små fiskar (*Gasterosteus aculeatus* L. och *Gasterosteus Pungitius* L.), som finnas till stor myckenhet och till intet annat daga, 1753: 262. — Bergolja finnes i Osmundsberget i Dalarne, 1740: 202. — Olje-tillverkningen af Rapsat (*Brassica Napus* L. var.) beskrifves, 1756: 29. — Om oljors upplösning med och utan kalk, 1756: 53. — Om Chinesiska oljefröet (*Raphanus sativus* γ. L.), dess nytta och trefnad i Sverige, 1764: 327. — Huru olja af samma frö prässas i China, med fig., 1767: 333. — Anmärkningar om oljelageriet i Wärnanäs, 1767: 298. — Olja kan prässas af Bokollon och Valnötter, 1769: 82, 123. — Vitriololja, huru den i stort destilleras i London, 1766: 230. — Olja kan prässas ur vissa frukters kärnor, 1774: 258. — Oljor brya ett särskilt socker-ämne, 1783: 324. — Olja af Palma Christi (*Ricinus communis* L.), 1786: 238. — Se *Chemic*.
- Olive-laf* (*Lichen olivaceus* L.), ger ingen färg, 1791: 307.
- Olivin*, 1824: 362—364.
- Ombrometer*, huru den göres och nyttjas att mäta regnvattnets myckenhet, 1763: 8—10. 1815: 294. — Se *Hydrometer*.
- Omphalia* Pers., ett svampsläkte, dess kunnemärke, 1808: 239. — Beskrifning på 14 för Flora Svecica nya arter, 1808: 240—250.
- Oniscus aspidiorum* L., beskrifves, med fig., 1783: 157.
- Ononis stipulata* Thunb., beskr., 1822: 386. — *O. glabra* Thunb., beskr., 1822: 387.
- Onygena* Pers., ett svampsläkte, dess kunnemärke, 1815:

120. — *O. equina* Pens., funnen i Sverige och beskrifven, 1815: 120.
- Opal*, 1777: 347, 348. — *O. Nonii*, anmärkningar om denna ädla sten, 1766: 229. — *O. hvit orientalisk*, 1768: 69.
- Opegrapha* Pens. Ach., ett lufslägte, 1821: 324. — Dess kännemärke, 1809: 97. — Artmärken och växtställen för 16 Svenska arter, med sina varieteter, 1809: 97 — 102. — *O. gracilis* Fr., en Tropisk art, beskrifven, 1821: 44.
- Ophioglossum microstichum* ACHAN., en ny Svensk växt, beskrifven med fig., 1809: 59.
- Ophrys myodes* L., träffad i Jämtland, 1818: 129. — *O. alpina* L., dess växtställen, 1822: 342.
- Opisthotonus*, en svår spasmodisk sjukdom, botad genom Decoct på *Valeriana sylvestris*, 1790: 229.
- Opium*, dess bruk i Veneriska sjukdomar, 1784: 34; är icke något specificum, 1784: 40. — Dess kvalitativa undersökning, 1822: 95.
- Optik*: Problem, ett fionna en kroklinia, som återförer en ljustråle, efter tvenne reflexioner, till dess ursprung; jemte 2:ne optiska theoremer, med fig., 1749: 285. — Undersökning om särskilda slags ljustrålars brytningsslag, då de gå utur ett genomskinande medel in i åtskilliga andra; med anmärkningar, huruvida strålarnas spridning, förorsakad af deras olika brytlighet, kan förekommas i refractions-tuber, genom componderade objectiv-glas, med fig., 1754: 297. — Uppfinning af en slags tub, hvarmed man kan se och undersöka sjöbotten på några samnars djup, med fig., 1759: 186. — Om strålarnas brytning till färgor, med förklaring på regnbågen, med fig., 1759: 239. 1761: 226. — Afhandling om ljustrålarnas aberration, efter deras brytning genom spheriska superficies och lentes, med anledning till refractions-tubers förbättring, med fig., 1760: 79 — 125. — Förklaring på vadersolar, 1763: 44. — Förklaring på några Optiska phenomener vid planeten Veneris sednare passage genom solen, med fig., 1769: 161. — Anmärkningar om ljustrålarnas spridning, då de gå utur ett genomskinligt medium till ett annat, med fig., 1771: 138. 1772: 66. — Om ljustrålarnas inflexion, då de gå nära förbi kroppar; samt om det sken, som omgifver månen vid totala solförmörkelser, 1778: 257. —
- Beskrif-

- Beskrifning på 2:ne nya Iconantidiptiska tuber, som visa 2:ne bilder af samma object vända emot hvarandra, med fig., 1782: 217. — Försök om enkla strålars värma, med fig., 1787: 161. — Utredande af en svårighet vid strålbrytningens förklarande af dragkraften, med fig., 1794: 113. — Om refractions-problemets construction, med fig., 1791: 264. — Enkla Optiska glas, theorien derom, med fig., 1821: 265. — Se *Instrumenter*.
- Orangeri-växter*, temperaturen för dem, 1803: 99.
- Orcaner*, observerade i Sverige, 1781: 178, 179. — På Ön St. Bartholemi år 1792, beskr., 1794: 275. — Märkvärdig Orcan eller skydrag i Haslöfs Pastorat år 1793, 1795: 64. — Se *Skydrag*.
- Orchides*, anmärkningar vid dessa växter, jemte deras classification, 1786: 254. — Afhandling om dem, och deras systematiska uppställning, med fig., 1800: 115, 202.
- Orchis cruenta* Fl. D., funnen i Jämtland och beskr., 1818: 130, 146. — *O. albida* Sw., dess växtställen, 1822: 342.
- Orebi-Bocken* (*Antilope monticola* THUNB.), en ny art Gazell, beskrifven och afritad, 1811: 93.
- Orgel-pipmask* (*Tubipora musica* L.), beskrifven, 1788: 224.
- Origo Abscissarum*, 1814: 11.
- Ormar* (*Serpentes* L.), hvilkasbett äro mer eller mindre farliga, 1748: 231. — Anmärkning om Ormar i gemen, med beskrifning och fig. på Äspingen (*Coluber Chersa* L.), en mycket giftig Svensk Orm, 1749: 246. — Om Ormarnas rätta skiljemärken, 1752: 206. — Skallerormen (*Crotalus Durissus* L.), dess beskrifning och historia, med berättelse om de läkemedel, som i Norra America brukas så väl emot denna, som andra giftiga ormarsbett, 1752: 308, 1753: 52, 185. — Några andra farliga Americanska ormar omnämnas, 1754: 31. — Ormstenen, som brukas att draga giftet ur sår efter ormars och rasande djursbett, skall icke vara sanat, än ett stycke stekt hjorthorn, 1754: 78. — De i Sverige befintliga, mer och mindre giftiga, ormar, med flera försökta sätt att läka ormbett, 1778: 89, 103. — Om Ormars tjusande, 1778: 101. — Huggormen (*Coluber Berus* L.) finnes i Kusamo Socken, 1772: 356; verkan af dessbett på en hafvande hustru och dess föreg. öf. K. V. A. Arb.



ster, 1787: 235. — Beskrifning på ett nytt ormslägte *Acrochordus* HORNSTEDT., med en afritad art (*A. javanicus*), ifrån Java, 1787: 306. — Beskrifning med fig. på en ny Svensk huggorm, *Coluber ferruginosus* SPARRM., 1795: 180. — Om de Svenska ormarnas kännemärken och åtskillnad, 1795: 183. — Beskrifning med fig. på 2:ne artförändringar af ett nytt species bland ormarna, *Boa variegata* THUNB., 1807: 1. — Om en lefvande orm, funnen i ett sjöfogelägg, på ett quarters djup, vid sidan af en myrstack, 1811: 129. — Ormbettets olika påföljder, 1758: 35. — Aske-löfs saft botar giftiga ormarsbett, 1765: 149.

*Ormbett*, Se *Ormar*.

*Ormbunkar* (*Filices* L.), förmenas gifva god pottaska, 1741: 210. — Försök att af ormbunke-aska göra tvål, hvilket dock sedermera befunnits mindre pålitligt, 1742: 92. — Ormbunke-askas nytta, och huru den brännes, 1759: 2, 10. — Beskrifning på *Mertensia* WILLD., ett nytt slägte bland ormbunkarna, med 5 arter, hvaraf 3:ne äro afritade, 1804: 163; anmärkningar och tillägg vid samma slägte, samt beskrifning på *Todea africana* WILLD. med fig., 1804: 171. — Beskrifning på nya arter af ormbunkar från Brasilien, af hvilka 10 äro afritade, 1817: 53. — Beskrifning och anmärkningar öfver dels nya, dels mindre kända arter, jemte hittills obekanta växtställen för åtskilliga ormbunkar, 1825: 434. — Se *Botanik*.

*Ornad*, Se *Mjöl*.

*Ornithogalum luteum* L., 1818: 145. — *O. stenopetalum* FR., 1818: 145.

*Ornithologie*, Lära om Foglarna, Se *Foglar*.

*Orrar* (*Tetrao Tetrix* L.), deras föda, med förslag att göra dem hemtamde, såsom höns, 1751: 132. — Huru ungarna kunna framsödas af hemtamde orrar, 1759: 146. — Beskrifning på en nästan hvit Orrhöna, 1785: 230. — En annan artförändring deraf, beskrifven, med fig., 1808: 195.

*Orthestämmelser* med chronometer, 1815: 67.

*Orters geographiska lägen*, i Calmar Län och i Östergöthland, 1813: 225. — Se *Geographie*.

*Orthocera* MODER. (Rörkamring), ett slägte bland Maskkräken (*Vermes* L.), beskrifvet, med 26 arter, af hvilka 4 äro afritade, neml. *Orthocera Sipunculus*, *O. Manubrium*, *O. Culter* och *O. Pupa*, 1796: 63, 143.

*Oscillatoria* VAUCH., ett växtsläkte bland Algerna, 1814: 198. 1816: 255.

*Ost*, kan icke upplösas i något menstruum, 1740: 221. — Holländsk ost, huru den göres, 1742: 132. — Smålands ost, dess tillverkning, 1743: 197. — Försök med mjölk och ostgörning, 1746: 77. — Af sötmjölks ost beredes ett godt lim, 1740: 219. — Huru ostämnet afskiljes från mjölken, 1780: 117.

*Ostiolum*, en Botanisk term, 1817: 83.

*Ostrea gigas* THUNB., en stor ostron-art från Japan, beskrifven, med fig., 1793: 140.

*Ostron* (*Ostrea edulis* L.), deras fiske i England beskrifves, 1743: 164. — Huru de fångas i Bohus Län, 1744: 132. — Svar på åtskilliga frågor, angående ostron och deras fiske, 1744: 129. — Om ostronskal med en deruti innesluten fisk (*Ophidium imberbe* L.), 1744: 128.

*Oxal-syra*, 1812: 74.

*Oxar*, om de göra bättre tjenst vid åkerbruket, än hästar, 1778: 128.

*Oxida*, 1812: 42.

## P.

*Pak-fong*, Se *Mineralogie*.

*Palladium*, dess förenig med syre och svafvel, 1813: 204. — Dess oxid, 1813: 207.

*Palma Christi* (*Ricinus communis* L.), af dess frön kokas olja, 1786: 238.

*Palmträd* (*Palmæ* L.); Saften Suri elier Toddy hämtas af Coccosträdet och andra Palmträd, och nyttjas i stället för vin i Ostindien, 1775: 147. — *Nipa* THUNB., ett nytt Palmsläkte, med en art (*Nipa fruticans*), beskr., 1782: 231—235. — Om Palmträd i allmänhet och deras classification, med beskrifning på *Licuala Palmen*, (*Licuala spinosa* THUNB.), 1782: 284—287.

*Palsternackor* (*Pastinaca sativa* L.), deras nytta till brännvins-bränning, 1776: 265.

*Panicum viride* L., dess växtställen på Öland, 1821: 299.

*Panorpa hyemalis* L., en insekt, som framkommer på snön, 1816: 102.

*Papegoja*, som, efter 27 års ofruktsamhet och utan ny parning, värpt ett ägg, 1747: 310.

*Papilio* L., försök till en systematisk uppställning af de Svenska arterna; med tillhöriga släkten, och äg. öfver

- vagnnervernas gång hos dem, 1816: 51, 55—101, 199—204. — Se *Fjärilar*.
- Papper*, gjordt af sågsån och löf, 1751: 237. — Sätt att så tillreda papper, att det ej lätteligen kan taga eld, 1754: 159. — Försök att tillverka blått sockerpapper, 1787: 75.
- Parabel*, Apollonianisk, en dess okända egenskap, med fig., 1786: 264. — Se *Mathematik*.
- Parallaxis*, se *Astronomie*.
- Parallaxvinklar*, deras uträknande, 1788: 81, 161.
- Parallelogram*, att dermed copiera ritningar, beskrifves, med fig., 1756: 196.
- Paraandra* LATR., ett insektslägte; artmärken för dess 4 arter (*P. glabra* GYLLENH. (*Attelabus glaber* DEG.), *P. laevis* LATR., *P. purpurea* GYLLENH. och *P. brunnea* GYLLENH.), samt beskrifning på *Paraandra glabra*, 1817: 139.
- Pargas*, en gul sten derifrån, undersökt, 1817: 206.
- Pargasit*, dess analys, 1816: 158.
- Parmelia* ACB., ett lafslägte, 1821: 324, 329. — Dess kännemärke, 1810: 212. — Artmärken och växtställen för 30 Svenska arter och deras varieteter, 1810: 212—225.
- Passerina* L., ett växtslägte af naturliga ordningen *Thymelææ* BR., dess kännemärke, 1818: 270, 319. — Artmärken, synonymer och växtställen för 41 arter, med beskrifningar öfver de flesta af dem, 1818: 320—347.
- Pausus* L., ett insektslägte, 1817: 211.
- Pedicellaria* MÜLL., ett slägte bland Maskkräken (*Vermes* L.), anmärkningar derom, 1792: 261. — Beskrifning på detta slägte, med 4 afritade arter, bland hvilka en ny (*P. dentata* NIJSS.), 1818: 90.
- Pedicularis versicolor* WAHLENB. 1818: 135, 156. — *P. lapponica* L., 1818: 135, 148. — *P. flammea* L., dess växtställen, 1822: 342. — *P. hirsuta* L., dess växtställen, 1822: 342.
- Pelagra*, en sjukdom, 1815: 27.
- Pello*, berättelse om en resa dit, 1799: 279.
- Peltidea* ACB., ett lafslägte, 1821: 324, 329. — Dess kännemärke, 1810: 230. — Artmärken och växtställen för 6 Svenska arter och deras varieteter, 1810: 230—233.
- Pemphigus*, en händelse af denna sjukdom, 1797: 310.
- Pendel-ur*, deras contrrollerande, 1815: 155.
- Pendlar*, till ur, så inrättade, att köld och värma icke märkligen skall ändra urets gång, 1740: 433. — Hvar-på hastigheten af pendlars svängningar beror, och huru



- experimentér med pendlar gifvit anledningar till många påfund i Physiken, 1750: 8, 11. 1754: 84. — Deras motstånd af luften förklaradt, med fig., 1762: 143. — Om samtida ur-pendlars olika längd under olika latituder, med uträkning på jordens figur, i anledning af alla hittills gjorda observationer på secund-pendels längd, 1767: 158, 193. — Deras svängningstider, 1802: 165. — Se *Astronomiska problemér*.
- Penthetria funebris* MEIG., en insekt bland Diptera L., funnen i Sverige och beskrifven, 1819: 85.
- Pera* MUTIS, ett nytt växtsläkte, med en afritad art (*P. arborea*) från America, beskrifvet, 1784: 299.
- Perca* L., beskrifning och fig. på 8 nya arter från Japan (*Perca sexlineata* THUNB., *P. picta* T., *P. trilineata* T., *P. fasciata* T., *P. pertusa* T., *P. cirrosa* T., *P. Fario* T. och *P. fusca* THUNB.), 1792: 141—143. 1793: 55, 56, 198, 199, 296, 297. — Se *Abborre*.
- Peridot*, dess sammansättning, 1824: 359.
- Perilampus* LATR., ett insektsläkte bland Hymenoptera L., dess kännemärke, 1820: 135. 1822: 394. — Beskrifning på 4 Svenska arter (*P. splendidus* DN., *P. violaceus* DN., *P. laevifrons* DN. och *P. micans* DN. c. var.  $\beta$ .) samt på en utländsk art (*P. auratus* DN.), 1822: 396—403.
- Perlfiskeri*: svar på några frågor om perlor, perlfiskerier och perlmusslor, 1742: 214. — Berättelse och anmärkningar om perlfiskerierna i Österbotten, 1742: 225, 228. — Om perlmusslors fortplantning, natur och lefnadsart, samt om perlfiskeriet, och huru man utan att öppna musslan kan märka, om hon byser någon perla, 1759: 139. — Om perlfiskeriet i Halland, 1761: 266. — Om perlfisket i V. Norrland, samt om sättet att öppna musslan och uttaga perlan, utan att döda musslan, med flera underrättelser, 1762: 65.
- Perlmussla* (*Mya margaritifera* L.), finnes i Kusamo Socken af Kemi Lappmark, 1772: 358. — Se *Perlfiskeri*.
- Perlor*: huru äkta perlor eftergöras i China, 1772: 93. — Sättet, huru äkta och oäkta artificiella perlor tillverkas i Frankrike, 1787: 105.
- Perno*, en Socken i Finland, dess geographiska och oekonomiska beskrifning, 1750: 257.
- Perspectiv-ritnings-instrument*, beskr., med fig., 1760: 271. — Ett annat dylikt, med fig., 1790: 277.
- Pest*, kan en människa få flera gånger, 1769: 341.
- Petalit*, dess analys, 1818: 28.

*Petit Myl* (*Holcus Sorghum* L.), dess mjöl nyttjas till bröd, 1786: 230.

*Petrificater*: musslor och små rötter funna i hårda stenberget på Gottland, 1741: 255. — Petrificerade musleskal, med ägg och ungar deruti, 1745: 234. — Stenvandlade träd funna vid Belgrad, 1748: 150. — Petrificater till otrolig myckenhet uti Balsberget i Skåne, 1752: 59. — *Entomolithus paradoxus* L. beskrifven med fig., samt anmärkningar om petrificater i gemen, 1759: 19. — Petrificerade djur af släktet *Echinus* L. finnas i Vestgötha kalkbergen, med fig., 1772: 239. — Petrificater funna i America, 1778: 280. — Blankenburger Schraubenstein (*Helmintholithus Epitonium* L.) beskr. med fig., 1797: 50. — Petrificater funna i Östergötlands öfvergångskalk, 1824: 368. — Se *Försteningar: Natural-historia*.

*Petrificatförande kalksten* på Humlenäs i Calmar Län, underrättelse derom, 1825: 180.

*Petrificatförande sandsten*, vid Hör i Skåne, beskrifning derom, 1819: 144. — Om försteningar och aftryck af tropiska trädslag och deras blad, ormbunkar och rörväxter m. m. samt trädkol funna i ett sandstens lager i Skåne, med fig., 1820: 108, 278.

*Petromyzon Planeri* GMEL., en tillförene i Sverige okänd fisk, beskrifven, 1804: 181.

*Petuntse*, Se *Posslin*.

*Peziza* L. PERS., ett svampslägte, dess kännemärke, 1812: 17. — Beskrifning på 37 för Svenska Floran nya arter, 1812: 18, 96. — *P. Burcardia* PERS. (*Lycoperdon truncatum* L.) beskr. med fig., 1812: 7, 18. — *P. Cababus* LJUNGH., ifrån Java, beskr. med fig., 1804: 39. — *P. striata* BERTIER., beskr., 1820: 50.

*Phaca frigida* WILLD., 1814: 107. 1818: 135, 153. — *P. campestris* WAHLENB., 1821: 318.

*Phacidium*, Fr. ett svampslägte, dess kännemärke, 1819: 105. — Beskrifning på 13 Svenska arter, 1819: 106—110.

*Phaleria* LATR., ett insektslägte bland Coleoptera L., 1814: 49. — *P. furcifera* DR., en ny art, beskrifven med fig., 1821: 381.

*Pharmacie*: Huru frätande Sublimat tillredes, 1770: 81. Kännetecken på rätta *Lignum Qvassia*, 1770: 172. — Om *Mercurius gummosus*, 1770: 292. — Huru *Mercurius præcipitatus albus*, *Mercurius præcipitatus incarna-*

- tus, Mercurius cosmeticus, Mercurius præcipitatus niger, och Turpetum album tillredes, 1771: 294. — Om Svensk och Österländsk Salep, hvaraf och huru de beredas, 1771: 310. — Huru mildt Sublimat göres, 1772: 193. — Om Axungie animalium eller Ister, till in- och ut-vertes bruk, 1772: 278. — Huru citronsaft kan concentreras och länge förvaras, samt om dess bruk till några medicamenter, i synnerhet Limonad-pulver, 1774: 245. — Sätt att utur Gummi Benzoës utdraga Benzoë-salt, 1775: 128. — Sätt att tillreda Pulvis Algerothi, 1778: 141. — Att tillreda Mercurius dulcis på våta vägen, 1778: 70. — Se *Chémie; Helsovatten; Medicine. Philosophie*, den sanna, som lär oss vörda Skaparens nåd och vishet, samt rätt nyttja dess gåfvor, 1741: 27. — NEWTON's sätt att philosophera, 1754: 93.
- Phoronomie*, dess grundformler analytiskt deducerade, 1812: 199.
- Phosphoriskt blickande*, hos örter, 1762: 284, 286. 1788: 62.
- Phosphoriskt sken*: Se *Fiskar; Kött*.
- Phosphorsyrad ammoniak-talk*, dess analys, 1820: 36.
- Phosphorsyrad ytterjord*, 1824: 334.
- Phosphorsyrade salter*, deras sammansättning och kristall-form, med fig., 1821: 4, 29.
- Phosphorsyradt och arseniksyradt kali-natron*, 1821: 60.
- Phosphorus*, dess syra gör kallbräcken i jern, 1785: 134. — Kan fås af Ferrum phosphoratum och qvicksilfver upplöst i Salpetersyra, 1785: 137.
- Phyllidoce BROWNE*. (Plättmask), ett slägte bland Maskarna (Vermes L.), beskrifvet, med 3:ne arter, 1790: 191. — Se *Plättmask*.
- Physarum PERS.*, ett svampslägte, dess kännemärke, 1815: 114. — Artmärken, synonymer och växtställen för 3:ne i Sverige funna arter, 1815: 114.
- Physcia ACH.* (Bladderlafvar), en flock ibland Lafvarna (Lichen L.) beskr., med 10 Svenska arter och deras varieteter, af hvilka Lichen fastigiatus PERS. c. var., och Lichen calicaris L. c. var. äro afritade, 1797: 69, 111, 193.
- Physik*, denna vetenskaps tillstånd i äldre tider, 1750: 168. 1753: 246. 1754: 82. — En ny inrättning af vädervexling på skepp, med fig., 1770: 1. — *Physiska* anmärkningar om åkslag, samt om sättet att förekomma deras skadeliga verkningar, med fig., 1770: 112,



125. — Rön om snöns kyla vid smältningen, 1772: 97. — Ny inrättning af Papini Digestor, med försök, anmärkningar och fig., 1773: 3. — Om Luftsyra, 1773: 170. — Observationer på Magnetnålens inclination, gjorda på en sjöresa till och ifrån China, med anmärkningar, 1775: 298, 306. — Undersökning om de vid Hr VOLTA's Elettrophoro perpetuo förekommande electriska phenomener, med fig., 1777: 56, 128, 216. — Rön om rena luftens eller eldluftens mängd, som dagligen i vår luftkrets är närvarande, med fig., 1779: 50. — Experimenter till upplysning om väderhvirflar och skydrag, med fig., 1780: 3, 83. 1782: 3—35. 1785: 290. 1786: 3. — Rön om eldens specifica myckenhet uti olika fasta kroppar, samt huru den kan mätas, 1781: 49—78. — Om några varma bad uti Africa och Asien, 1781: 78—87. — Om hafsvattnets sälla och tyngd på olika djup, 1781: 109—126. — Rön om värmens spänstighet och fördelning af ångors uppstigande och kyla i förutnad luft, 1781: 143—163. — Observationer på en ovanlig köld, 1782: 80—85. — Om Anemometrar och en ny Anemo-barometer, med fig., 1782: 89—103. — Om väderleken år 1781, 1782: 158—167. — Observationer vid sädens groning på olika djup i April, Maj och Juni månader år 1782, 1782: 299. — Theorien om Wirziska Spiralpumpen, med fig., 1783: 59, 122, 202, 284. 1784: 249. 1785: 199. — Ny inrättning af Eudiometer, med fig., 1783: 192. — Om hägring och sjösyner, med fig., 1788: 3. — Blommors electriska blickande, 1762: 284, 286. 1788: 62. — Magnetnålens dagliga missvisning på Island, 1788: 65; dess inclination på flera orter, 1788: 67. — Thermometer-anmärkningar huru varm jorden var år 1790, 1791, 281. 1792: 18. — Rön om det motstånd kroppar lida, som föras rätt fram genom vatten, med fig., 1795: 73. — En besynnerlig lysning på vattnet i Östersjön, Mareld kallad, 1798: 241. 1801: 245. 1807: 79. — Jerns utvidgning af värma, med fig., 1805: 253. — Om orsaken till strömdrag i Östersjön, med fig., 1806: 77. — Anmärkningar om isläggningen hösten 1805, och om ändringar i klimatet i Wasa Län, 1807: 59. — Rätta meningen af landgrund och hafsbund, 1807: 163. — Theorien om bränslat för bränning i eldstäder, 1807: 235. — Om nödiga rättelser vid mätningen af ångornas spänstighet, och

och determination af deras kraft uti ångmaskiner, samt beskrifning på en förbättrad ångmätare, med fig., 1809: 128. — Försök att genom springtällors undersökande utforska temperatursgraden för växterna, som finnas vid Upsala och vid sjön Yngen i Vermland, 1809: 203. — De nyaste försökens utslag, rörande en svårighet i teorien om flytande kroppars hastighet, med fig., 1814: 1. — Utdrag af Hr HELLANTS observationer öfver Barometern, hållna i Torneå åren 1778 till 1786, 1815: 281. — Summarisk förteckning öfver de Meteorologiska observationerna hållna i Wexiö under hela året 1815, 1816: 164; och under 1816, 1817: 154. — Om värman under olika årstider i Torneå, 1817: 29. — Om inagnetnålens missvisning i Stockholm, 1817: 198. — Om det magnetiska tillståndet hos de kroppar, som urladda electrica stapeln, 1820: 193. — Försök till bestämmande af den luftquantitet, som under fullt drag genomströmmar vindtugnar, med fig., 1820: 260. — Thermometer-observationer i Stora Kopparbergs grufva år 1820, 1821: 169; anmärkningar dervid, 1821: 173. — Bidrag till teorien om enkla optiska glas, med fig., 1821: 265. — Anmärkningar om Ölands physiska beskaffenhet, 1821: 278; ytterligare anmärkningar derom, 1821: 305. — Anmärkningar och uppgifter rörande vattenminskningen vid Sveriges kuster, med fig., 1823: 20; tillägg dertill, 1823: 30. — Undersökning om vattnets volum-förändring af värme, och bestämelsen af den värmegrad hvarvid vattnets täthet är störst, 1823: 193; tillägg härtill, 1824: 1. — Om bestämmande af medelvärmens i luften, med fig., 1824: 217. — Se *Barometer; Chemie; Compass; Dunster; Ebb och Flod; Eld; Electricitet; Elementer; Instrumenter; Luft; Magnet; Meteorologie; Temperatur; Thermometer; Tyngd; Vatten; Väderlek; Vädervexling; m. m.*

*Physiographiska observationer*, 1818: 121.

*Physiologie*: afhandling om värman i människokroppens särskilda delar, samt dess förändringar af hvarje handa orsaker, 1764: 290. 1767: 165. 1768: 184. — Förklaring huru ben kunna genereras på ovanliga ställen, vid hjertat och i pulsådrorna, 1765: 292. — Om människans med åren till- och aftagande lifskrafter samt dödlighet, 1766: 1-25. — Huru olika lefnadssätt bi-

*Reg. öfv. K. V. A. Arb.*

- drager till olika växt, samt om kroppsdelarnas olika tilltagande i proportion emot hvarandra, hos foster och barn, 1766: 265, 270. — Om tre slags blodvatten, 1770: 235. — Hvad verkan en coitus frustraneus kan hafva hos qvinnor, 1771: 208. — Om qvinnomjolk, 1772: 43. — Om vår kropps utdunstning, och de orsaker, som öka eller minska den samma, 1778: 204. — Om den mindre fara för lifvet, som skador under pannbenet medföra, 1778: 186. — Könens förhållande till hvarandra i mängd, mortalitet, m. m., 1779: 260—282. — Om en flieka, som i gde året blef reglerad, 1782: 305. — Anmärkningar om vattensot i hjertsäcken, 1790: 292. — Se *Anatomie; Folk; Medicine; Menniskoslägtet*.
- Physophora* FORSK., ett släkte bland maskarna (Vermes L.), beskr., med fig., 1789: 277. — Granskning af detta djurslägte och af dess hittills kända arter (*Physophora hydrostatica* FORSK., *P. rosacea* F., *P. filiformis* F. och *P. radicans* TILES., hvilka alla beskrifvas), samt beskrifning och fig. på en ny art (*Physophora didyma* Sw.), 1814: 178—188. — Se *Hafsblåsa*.
- Phytocoris scutellaris* ZETTERST., en insekt funnen i Sverige och beskrifven, 1819: 74.
- Picus javanensis* LJUNGH., en ny fogel, beskr. med fig., 1797: 134.
- Pietra songaja*, en hälleart från Italien, dess beskaffenhet, m. m., 1797: 94. — Dess förhållande i elden och dess beståndsdelar, 1797: 96.
- Pil* (*Salix* L.); lefvande, beständiga och mycket nyttiga gårdsgårdar och häckar af Pil-träd, med fig., 1740: 332. — Korgpil eller Tysk pil (*Salix viminalis* L.) planteras lätteligen, 1748: 269. — Barken af Jolstern (*Salix pentandra* L.) och af Hvita pilen (*Salix alba* L.) kan nyttjas i stället för kinabarken, 1801: 49, 50. — Se *Salix* L.
- Pilobolus* TODE, ett svampslägte, dess kännemärke, 1815: 127. — En i Sverige funnen art (*P. crystallinus* PERS.), beskr., 1815: 127.
- Pimelea* BANKS & SOL., ett växtslägte, af naturliga ordningen Thymelæa Br., dess kännemärke, 1818: 270, 273. — Artmärken, synonymer och växtställen för 37 arter, bland hvilka *Pimelea longifolia* B. & S. äfven är beskrifven, 1818: 274—284.
- Pimpla* FABRI, ett insektslägte bland Hymenoptera L., 1825: 193. — *P. ovivora* BONER. en ny art, funnen i



- Sverige och beskrifven med fig., 1821: 335. — *P. atrata* DR., beskr. med fig., 1825: 188, 195.
- Pinguicula*, ett växtämne, 1812: 54.
- Pinus hybrida*, Slöigranen, (*Pinus Abies*  $\beta$ . *viminalis* RETZ.) dess växtställen och förmåga att fortplanta sig sjelf, 1818: 126. Se *Gran*. — *P. Strobilus* L. och *P. nigra* ART., 2:ne Nord-Americanska träd, som förtjente odlas i Sverige, 1822: 301, 309.
- Pipiza lateralis* ZETTERST., en ny Svensk insektart, beskrifven, 1819: 83.
- Pipmask* (*Tubipora* L.), ett släkte bland Maskkräken (*Vermes* L.) beskrifvet, med 7 arter, samt fig. på *Tubipora stellata* MONDAN., *T. penis* MON. (*Serpula Penis* L.) och *T. serpens* L., 1788: 219, 241.
- Pityria* FR., ett lafsläkte, 1821: 323.
- Placenta* RETZ., ett musslesläkte, dess kännemärke, 1809: 185. — Beskrifning på dess 2:ne arter, *P. orbicularis* TRUMB. (*Anomia Placenta* L.) och *P. Sella* TRUMB., hvilken sednare är afritad, 1809: 181, 186, 187.
- Plana speglar* vid synvinklars mätning, med fig., 1824: 253.
- Plana Trigonometri*, dess formler, 1823: 229.
- Planaria* MÜLL., Se *Plattmask*.
- Planeter*, deras distanser från solen och deras rörelser, 1756: 5, 240. 1761: 173. — Om deras atmospherer, med fig., 1769: 161—173. 1798: 29. — En ny planet upptäckt, med fig., 1782: 61—74; dess elementer, 1783: 178—191. — Theori om deras synbara rörelser och stationer, med fig., 1786: 193. — Mercurii gång förbi solen d. 4 Maj 1786, 1786: 115. — Se *Astronomie*.
- Planet-systemet*, Se *Astronomie*.
- Plantago Coronopus*  $\beta$ . *AULQV.*, dess växtställe på Öland, 1821: 296, 304.
- Planteringar*, hvad vid dem i allmänhet bör anmärkas, 1765: 216. — Om Krapps (*Rubia tinctorum* L.) plantering, 1755: 117. — Huru Safflor (*Carthamus tinctorius* L.) bör planteras, 1755: 210. — Om Gaudens eller Vauens (*Reseda luteola* L.) plantering, 1755: 311. — Om växters plantering i moss, i sågspån, bark och andra ovanliga ämnen, 1756: 146. — Om Rapsats (*Brassica Napi* L. var.) plantering, 1756: 27. — Stråkardors (*Dipsaci fullonum* L.) plantering, 1756: 123. — Om Kassevias (*Poa aquaticae* L.) plantering, 1757: 53. — Sätt, att plantera Åkerbär (*Rubus arcticus* L.),

- 1752: 192. — Försök, att med electricitetens tillhjälp drifva växter, 1757: 14. — Nödiga planteringar till flygsandens dämpande, 1759: 133. 1762: 288. 1768: 265. — Buxboms plantering af frön, 1764: 75. — Chinesiska oljefröets plantering i Sverige, 1764: 327. — Huru Hvit-al (*Alnus incana* WILLD.) planteras i Flandern, 1764: 215. — Sparris-plantering på ett nytt och fördelaktigt sätt, 1765: 214. — Svenska Ärtbusken (*Spartium scoparium* L.), dess plantering, 1765: 232. — Svarta Valnöt-trädets plantering, 1767: 51. — Hvita Valnöt-trädet, dess plantering, 1769: 119.
- Platalea pygmaea* L., en sällsynt fogel, beskr. med fig., 1816: 194.
- Platanus occidentalis* L., ett Nord-Americanskt träd, 1822: 319, 319.
- Platina*: det hvita guld, eljest af Spaniorerna kalladt *Platina del Pinto*, en i America uppfunnen ädel metall, åtskillige anställde prof att utröna dess natur och egenskaper, 1752: 269. — Præcipitations-försök dermed, 1786: 282. — Smälter för blåsrör med eldsluft, 1784: 284. — Dess syrsättningsgrader, 1813: 196. — Dess oxidul, 1813: 197. — Dess oxid, 1813: 199. — Se *Mineralogie*.
- Platt-agh* (*Schoenus compressus* L.), 1787: 242. — Föres rättast till Starr-arterna (*Carex* L.), 1787: 244.
- Plattmask* (*Planaria* MÜLL.) ett släkte bland maskarna (*Vermes* L.); anmärkningar vid 4 dess arter, 1794: 162.
- Pleuropus* PERS., en afdelning uti svampsläktet *Agaricus* L., dess kännemärke, 1808: 251. — Beskrifning på 10 hithörande arter, som hittills saknats i Flora Svecica, 1808: 251—258.
- Plexus choroidæi*, Hydatides funna deruti, 1815: 279.
- Pliktning*: Se *Hamnar*.
- Plogar*: anmärkningar öfver de Svenska, med fig., 1759: 199. — Undersökning om rätta figuren af vändbrädet, med fig., 1776: 320. — Om billens rätta skapnad, med fig., 1778: 128.
- Plättmask* (*Phyllidoce* BROWN.), ett släkte bland maskarna (*Vermes* L.), beskrifvet, 1790: 191; med 3:ne arter: Segel-plättmask (*Phyllidoce Velella* MODER., 1790: 194; Rodd-plättmask (*P. denudata* MOD.), 1790: 201, och Knapp-plättmask (*P. Porpita* MOD.), 1790: 203.
- Pneumora* THURN.; beskrifning på detta insektsläkte med 3:ne Capska arter, som äro afritade (*P. immaculata*,

*P. maculata* och *P. sexguttata*), 1775: 254. — Öfversigt och beskrifning på hela släktet med tillhörande arter, jemte beskrifning och fig. på *Pneumora maculata* och 6 nya arter samt 3:ne nya larver (*P. rubens* THUNB., *P. discolor* T., *P. ocellata* T., *P. pupillata* T., *P. papillosa* T. och *P. marmorata* THUNB. samt larverna till *P. serrata*, *P. spinulosa* och *P. obliqua*), 1810: 54.

*Poa laxa* WILLD., 1814: 104, 105. 1818: 133, 150; dess beskr., 1822: 333; dess växtställe, 1822: 340. — *P. flexuosa* SM., 1818: 133, 150. 1822: 333. — *P. glauca* SM., 1818: 134, 153. — *P. sudetica* HENK., dess växtställen, 1822: 340. — *P. serotina* ENRH., dess växtställe, 1822: 340. — *P. pratensis* L., beskr., 1822: 327. — *P. pratensis*  $\beta$ . *domestica* LÆSTAD. beskr., 1822: 328. — *P. pratensis*  $\gamma$ . *rigens* LÆSTAD. (*P. rigens* HARTM.) beskr., 1822: 328. — *P. pratensis*  $\delta$ . *iantha* LÆSTAD. beskr., 1822: 329. — *P. pratensis*  $\epsilon$ . *hydrophila* LÆSTAD. beskr., 1822: 330. — *P. trivialis*  $\beta$ . *macrorrhiza* LÆSTAD. beskr., 1822: 331. — *P. trivialis* L. beskr., 1822: 332. — *P. alpina*  $\beta$ . *Laponum* LÆSTAD, beskr., 1822: 332.

*Podiceps* LATH., ett fogelslägte, beskrifvet, med dess Svenska arter, 1794: 300.

*Pogonophorus rufo-marginatus* ZETTERST., en insekt funnen i Sverige och beskrifven, 1818: 253.

*Polhöjd*, Stöckholms, beräknad, 1811: 291. — Polhöjds observationer gjorda i norra delen af Sverige 1799, 1803: 240. — Polhöjdens bestämmande, 1823: 1. — Se *Latitud*.

*Politiska inrättningar*, de som finnas i Laihela Socken omnämnas, såsom skolor, fattighus, magasin, vägar, segelleder, m. m., 1758: 138. — Prof på en politisk Arithmetica, att uträkna folks och länders värden, 1758: 146. 1759: 187. — Se *Folk: Hushållning*.

*Poltawa*, denna stadens belägenhet och landet deromkring beskrifves, 1773: 207.

*Polymignit*, dess undersökning, 1824: 338.

*Polyper*: historisk berättelse om hvad till den tiden var upptäckt, angående Vatten-polyperna, med några nya rön derom, 1746: 198. — Om en art polyper, kallade *Polypes à bouquet*, 1747: 213. — Polyper, funna uti Coraller, beskrifvas, 1752: 112. — En ny art af Polyper, som finnas i klapperstenar vid Medelhafvets stränder, 1754: 143. — Anmärkningar om Polyper, 1781:



27, — Polyp-maskilja, (*Vorticella polypina* MONIER.), beskr., 1790: 258.

*Polypodium* L., ett växtsläkte bland Ormbunkarna, 4 nya arter från Brasilien beskrifna (*P. saxicola* Sw. med fig., *P. diversifolium* Sw., *P. retusum* Sw. och *P. hirsutum* Sw.), 1817: 59–61. — *P. cristatum* L., beskrifvet med fig. och dess skillnad från *Polypodium Filix mas* L., 1787: 256; se *Aspidium cristatum* Sw.

*Polyporus crinitus* SPRENG., en tropisk svamp, beskrifven, 1820: 51.

*Polysperma* VAUCH., ett släkte bland Algerna, hvars typus är *Conserva fluviatilis* L., 1814: 36.

*Polytomus* DN., ett nytt insektsläkte bland Coleoptera L., dess kännemärke och beskrifning, 1819: 119. 1821: 378. — Beskrifning på 2:ne arter: *P. femoratus* DN., 1819: 120. 1821: 379, och *P. marginatus* DN. med fig., 1821: 379; samt synonymier och artmärke för en 3:dje art, *P. mystacinus* DN. (*Ptilinus mystacinus* Fabr.), 1819: 121. 1821: 381.

*Pomerans* med inneslutet foster, 1745: 281.

*Ponderabilia*, 1812: 33.

*Pondichery* uti Ostindien, dess climat jemfördt med det Svenska; 1758: 8, 12.

*Porina* ACH., ett lasläkte, 1821: 324. — Dess kännemärke, 1809: 158. — Artmärken och växtställen för 3:ne Svenska arter och en varietet, 1809: 159. — *P. xanthostoma* SOMMERF. beskr., 1823: 115.

*Porphyrborg* i Elfdals Socken, 1805: 1, 75.

*Portfjället*, 1818: 139.

*Posslin*, anmärkningar vld dess tillverkning, och i synnerhet om en stenart, kallad Petuntse, som Chineserna deruti bruka, 1753: 220. — Guld-glasur på posslin, 1747: 68.

*Potamogeton rufescens* SCHRAD., dess artmärke, 1818: 158. Dess 2:ne varieteter,  $\alpha$ . major HARTM. och  $\beta$ . minor HARTM., beskrifna, 1818: 158, dess skillnad från *P. lucens* L. och *P. heterophyllum* SCHREB., 1818: 159. — *P. gramineum* L. med var.  $\alpha$ . boreale,  $\beta$ . gramineum och  $\gamma$ . curvifolium LEST. beskrifven, 1824: 162.

*Potaska*, anledning för fattigt folk, att med dess tillredning af åtskilliga allestädes befintliga ämnen förtjena sin föda, 1741: 210. — Dess skillnad från Soda undersökes, 1746: 289. — Många rön om dess salt och raffinering, 1756: 48. — De förnämsta slags potaskor upp-

räknas med anmärkningar om hvarderas tillrednings-sätt, kännetecken och nytta, 1759: 1—19. — Hydrostatiska rön om solutioners styrka efter åtskillig slags potaska, hvarjemte visas, att den Svenska är bättre än en del utländska, 1759: 31—42. — Om potaskas calcinering, 1759: 170.

*Potassium*, eller *Kalium*, 1812: 68.

*Potater* (*Solanum tuberosum* L.), om deras skötsel, 1747: 185, 192. 1750: 72. 1751: 74. 1753: 158. 1754: 158. — Deras nytta, 1747: 185; till bröd, brännvin, puder och stärkelse, 1748: 277. — Deraf kunna göras gryn, som till smak och nytta likna Sago-gryn, 1754: 78. — Deras lättaste plantering och skötsel i stort, försökt i Dalarne och Bergslagen, med underrättelse, huru mjöl och gryn deraf kunna tillredas, 1764: 275. — Huru mjöl och gryn på flera sätt, men bäst genom köld, af dem kunna göras, 1774: 323—359. — De gifva ymnigt brännvin, 1776: 261. — Mjöl och gryn af potater kunna länge förvaras oskadade, 1776: 342. — Huru många slags potater, samt om deras plantering, skötsel, afkastning, förvaring och nytta, 1777: 246. — Böra odlas i fjälltrakter, 1780: 150.

*Potentilla fruticosa* L., dess växtställen på Öland, 1821: 300. — *P. argentea* L., dess växtställe i Lappmarken, 1822: 341. — *P. nivea* L., hvar den växer, 1822: 341.

*Pouzzolana*, anmärkningar derom, 1770: 191, 196. — Många försök med denna nyttiga jordart, 1772: 28, 120.

*Pratella* Pers., en afdelning i svampsläktet *Agaricus* L., dess kännetecken, 1808: 205. — Beskrifning på 4 för Svenska Floran nya arter, 1808: 205.

*Premier*, huruvida Landtbruket dermed kan uppmuntras, 1770: 143.

*Prester*, kunde göra otroligt gagn med någon insigt och öfning i Medicinen, 1756: 139. — Några stora Theologer uppräknas, som tillika varit läkare, 1756: 138. — Huru talrikt Prestståndet är i Sverige, med anmärkningar deröfver, 1767: 211.

*Primula farinosa* L., *P. stricta* Hornem., *P. sumarkica* Willd. och *P. egallicensis* Fl. D. föras till släktet *Androsace* L., 1818: 145, 146.

*Principium resolutionis et compositionis virium*, 1813: 144.

*Print-* eller Canel-äplen (*Annona squamosa* L.), beskrifvas, 1786: 232.

*Prisfrågor*, 1813: 129, 130.

*Proberkonat*: genväg att finna huru mycket bly är blandadt i tenn, 1755: 136. — Huru jernhaltig köpparmalm bäst kan probaras, 1764: 228. — Om gjutnings prof på tenn och bly, 1780: 156—161.

*Profvare*, Se *Instrumenter*.

*Projections-method* för Landchartor och Projectionsnät för Scandinavien, 1817: 161.

*Projections-tabeller* till ett chartverk öfver Scandinavien, 1817: 185.

*Prolapsus intestini Ilei*, 1809: 36. — *P. uteri*, 1814: 256; farligt botemedel deremot, 1803: 128.

*Prunus L.*, en art här af eller Bird-Cherry Tree, ett Nord-Americanskt träd, som förtjente odlas i Sverige, 1822: 309.

*Präss*, en ny uppfinning af klädespräss beskrifves, med fig., 1746: 218.

*Pselaphus Heisei* REICHENB., *P. bulbifer R.*, *P. clavicornis R.* och *P. brevicornis R.*, insektarter funna i Sverige och beskrifna, 1818: 259—262. — Anmärkningar vid *P. Heisei* PAYK., *P. Dresdensis* PAYK. och *P. niger* PAYK., 1818: 260.

*Pseud-opaler*, åtskilliga slag deraf, 1775: 337.

*Psoralea tomentosa* THUNB. och *P. racemosa* THUNB., 2:ne Capska buskar beskrifna, 1822: 388, 389.

*Pteris leptophylla* SW. och *P. elegans* SW., 2:ne Brasilianska ormbunkar, beskrifna, 1817: 70.

*Pteromalini* DN., en insektfamilj bland Hymenoptera L., försök till dess uppställning, i synnerhet med afseende på de i Sverige funne arter, med fig., 1820: 123, 340. 1822: 394.

*Pteromalus*, SWEDER., ett insektsläkte bland Hymenoptera L., dess kännemärke, 1795: 203. 1820: 136. — Beskrifning på 15 hithörande arter, 1795: 203, 216.

*Pteronia L.* GERTN., ett växtsläkte, dess kännemärke, 1815: 92. — Anmärkningar vid dess arter, 1815: 101.

*Pterygium*: hinna på ögonen, ärftlig och medfödd, 1799: 30.

*Ptyocerus* HOFFMANSEGG., ett insektsläkte, hvars typ är *Ptilinus mystacinus* FABR., 1816: 122.

*Ptyocerus* THUNB., ett insektsläkte, beskrifvet, med en afritad art, *P. mystacinus* (*Melasis mystacina* FABR.) 1806: 1, 3, 4. 1819: 122.

*Pulex*



*Pulex penetrans* L., en liten loppa, som finnes emellan vändkretsarna och intränger sig samt kläcker under huden på människor och djur, beskr. med fig., 1788: 40, 44; dess namn hos olika nationer af Ton, Pico och Sico, Niguas, Chiques, Chigoes och Chiggers, 1788: 45; botemedel deremot, 1788: 46, 47. — *P. segnis* SCHÖNH., en ny art loppa, beskr. med fig., 1811: 98; dess var.  $\beta$ . Martis, 1811: 100.

*Pulfverlaf* (Lichen pulverulentus SCHREB.), ger vackra färger på ylle och silke, 1791: 302.

*Pulmonaria maritima* L., dess växtställe, 1822: 340.

*Pulsådror*, blifva hårda hos ålderstegna personer, 1750: 13.

*Pulveraria* Aca., ett lafslägte, 1821: 323.

*Pumpar*, huru deras verkan kan uträknas, 1741: 165. — Anmärkningar om ett af LEOPOLDS pumpverk, samt huru pumpar kunna drifvas jemt, med fig., 1744: 208. — Pumpar, att utdraga qvalmig och osund luft utur grufvor och andra täppta ställen, med fig., 1744: 251. — Pump utan läder, med fig., 1752: 132. — Theorien om pumpar, och hvarföre vattnet stiger i dem till viss höjd, 1749: 82, 85. — Theorien om Spiralpumpen, med fig., 1783: 59, 122, 202, 284. 1784: 249. 1785: 199; till hvad höjd vatten dermed uppfordras, 1784: 270; huru mycket den kan uträtta, 1785: 211. — Ny uppfinning af en Jordborrs-pump, med fig., nyttjad vid stenkols-flötsers upptäckande, 1803: 311.

*Punkt*, dess rörelse i en, efter gifven lag, rörlig canal, 1820: 183.

*Punsch*, vid dess tillredning kan Berberissaft nyttjas i stället för Citronsaf, 1749: 65.

*Purpura mineralis*, 1750: 62. — Se *Färgerier*.

*Purpurfärg*, af en slags mossor (Lichen Roccella L.), som borde eftersökas på Öland, 1742: 22.

*Purpursopp* (*Agaricus purpurascens* ARZ.), 1788: 177.

*Putål*, Se *Myxine glutinosa* L.

*Pyramider*, Se *Mathematik*.

*Pyramider*, de Egyptiska, anmärkning om dem, 1752: 127.

*Pyrelajum*, 1812: 60, 61.

*Pyrenotea* FR., ett lafslägte, 1821: 323. — Dess beskrifning, 1821: 332; med 3:ne arter (*P. incrustans* FR., *P. leucocephala* FR. och *P. stictica* FR.), 1821: 333, 334.

*Reg. öfv. K. V. A. Arb.*

*Pyrenothalami Lichenes* Fr., 1816: 127.

*Pyrenula* Aca., ett lafslägte, dess kännemärke, 1809: 160.

— Artmärke och växtställe för en Svensk art, 1809: 160.

*Pyrrmonter-vatten*, prof derpå, 1756: 298. — Se *Helso-vatten*.

*Pyrola chlorantha* Sw., en ny Svensk växt, beskrifven med fig., 1810. 190. — *P. media* Sw., funnen i Sverige och beskrifven, med fig., 1804: 257.

*Pyrolipum*, 1812: 61.

*Pyrop*, KLAPROTHS, dess analys, 1823: 147. — *P. från Meronitz*, dess undersökning, 1825: 216, 224.

*Pyroxèner*, 1820: 100. — Fossilier, som hafva deras kristallform, försök att bestämma deras kemiska sammansättning, 1820: 319. — *P. med kalkjord och talkjord till baser*, 1820: 325. — *P. med kalkjord och jernoxidul till baser*, 1820: 328. — *P. som hafva till basis kalkjord, talkjord och jernoxidul, samt mer eller mindre manganoxidul*, 1820: 328. — *Pyroxèn svart kristalliserad*, 1820: 329.

*Pyrus coronaria* L., ett Nord-Americanskt träd, som för-tjenar odlas i Sverige, 1822: 316.

*Påfogel-sten*, som hållits för en opak ädel sten, är allennast en hårdnad brusk af musslan *Mytilus margaritif-ferus* L., med fig., 1759: 24.

*Pålar*, huru de kunna behändigt nedramas, med fig., 1762: 149.

*Pålkranar*, Se *Mechanik*.

*Pörten*, de Finska beskrifvas, 1774: 64.

## Q.

*Quadrat-rot*, utdrages lätt genom Logarithmer, 1752: 3.

*Quarantains-anstalter*, på Kängö, 1818: 29. — Ordning vid Kängö hamn, 1818: 40. — Räkning om bord, 1818: 41. — Skeppets och varornas rening, 1818: 42, 43. — Quarantains-tiden, 1818: 45. — Reglemente för tjänstgöringen derstädes, 1818: 48. — Magasins-byggnaden vid Kängö, 1818: 52. — Observations-sjukhuset, 1818: 57. — Lazarettet eller Pesthuset, 1818: 53. — Convalescent- och mönstringshuset, 1818: 60. — Boningshus, 1818: 61. — Taxa vid Kängö, 1818: 63. — *Practica*, 1818: 64.

*Qvarka*, Se *Hästar*.

*Qvarnar*: Väderqvarnar med horisontella vingar eller segel, med fig., 1740: 395. — Qvarn-modell, som visar huru mycket en qvarn årligen kan mala, med fig., 1741: 129. — Anmärkningar om strömfall och qvarnar, 1741: 150, 159. — Om qvarnstenars friction eller motståndning, 1741: 155. — En ny inrättning af handqvarn, som går mycket lätt, med fig., 1742: 68. — Om qvarnhjul och rämnor, 1742: 157. — Om qvarn- och hammardammars byggnad, der grunden är lös, med fig., 1742: 144. — Ny uppfinning af väderqvarn, att i lugnt väder kunna mala med hästvind, med fig., 1751: 130. — Beskrifning och ritning på en finbladig sågqvarn, med nya förbättringar, 1769: 13. — En ny inrättning af krutqvarnar, med fig., 1760: 213. — Qvarnstens-brottet i Jämtland omtalas, 1763: 277, 292. — Se *Machiner; Mechanik; Vattenverk*.

*Quarts*, anmärkningar derom, 1775: 335. — Om dess naturliga upplösningsmedel, 1784: 272. — Artificiella quartzkristaller, 1784: 282.

*Quartsgångar*, deras strykande i Ädelfors's guldgrufva, 1762: 291. — Se *Grufvor*.

*Quartslaf* (*Lichen saxicola* POLL.), ger ingen färg, 1791: 307.

*Qvassia excelsa* Sw, ett nytt träd från Vestindien, beskr. med fig., 1788: 302. — Nyttjas såsom läkemedel emot maskar och andra sjukdomar, 1788: 306.

*Qvastar*, brukliga i Norra America, 1778: 278.

*Qvekne koppargrufvor*, i Norrige, hysa en dödande ånga, 1743: 129.

*Quercus Robur* L. (Ek), dess nordliga gräns bestämd, 1818: 123.

*Qvickdrag*, Se *Hästar*.

*Qvickjock*, en Socken i Luleå Lappmark inom Polcirkeln, dess läge, klimat och åkerbruk, 1768: 76.

*Qvicksilfver*, att bruka i timglas, 1741: 77. — I Barometrar och thermometrar, 1749: 83, 172. — Dess expansion och condensation i kokhet och fryskallt vatten, 1745: 165. — Dess förhållande i saltsyra, 1753: 310. 1770: 79. — Dess specifica tyngd emot vattnets, 1749: 85. — Dess vegetation till små träd med qvistar och knoppar, utan annan metallblandning, 1754: 258. — Dess expansion i värma, 1758: 42. — Huru det kan renas, 1763: 82, 98. — Dess förhållande med arsenik-



- syra, 1775: 285. — Att derur med förmån skilja tenn, 1788: 98. — Dess raffinering, 1788: 106.
- Quickilver-cyanur*, dess förhållande i eld, 1819: 280.
- Qvinkön*: detta är i Sverige talrikare än mankønet, 1755: 9, 91, 174. 1779: 260. — Har och från sjelfva födelsen mera lifskraft, så att qvinnor i allmänhet lefva något längre, 1755: 91, 1766: 17. — Om superfoetation och om qvinnor, som födt flera superfoeterade foster inom några veckor, 1761: 69—76. — Qvinnor, som haft dubbel lifsmode, med fig., 1761: 73, 303. — Prof på några qvinnors ovanliga fruktsambet, 1765: 157. 1769: 85. — Af qvinkønet födas mindre och dö merendels flera, än af mankønet, 1780: 253. — Se *Folk-Mjolk*.
- Qväfda* barn af ammor, deras årliga antal från 1775 till 1795, 1801: 334.
- Qväfre*, 1812: 41.
- Qväner*, så kallas Finnarne i Norrige, 1771: 110.

## R.

- Rackelhane* (*Tetrao hybridus* L.), en fogel, afvel af Orrens blandning med Tjäderhönor, 1744: 181. 1787: 205.
- Radesygen*, prisämne derom, 1813: 130. — Den Norrska, afhandlad, 1815: 1.
- Radiola millegrana* Sm., dess växtställe på Öland, 1821: 301.
- Radius Curvature*, 1814: 5.
- Rallus Paykullii* LJUNGH., en ny fogel, beskr. med fig., 1813: 258. — *R. Porzana* L. beskrifven, och anmärkt vid Jönköping under namn af Gräsknarren, 1813: 260.
- Ramalina* Ach., ett lafslägte, dess kännemärke, 1811: 107. — Artmärken och växtställena för 6 Svenska arter och deras varieteter, 1811: 107—111. — *R. indica* Fr., en tropisk art, beskr., 1820: 43.
- Ranunculus glacialis* L. ( $\beta$ . *uniflorus* WAHLENB.), i Jämtland, 1818: 133, 150. — *R. montanus* WILLD., 1818: 156. — *R. illyricus* L., dess växtställena på Öland, 1821: 208. — *R. Philonotis* ENRM., hvar den växer på Öland, 1821: 304. — *R. iaponicus* L., dess växtställena, 1822: 342.
- Rapplande*, Tjäders läte när han är ond, 1787: 203.
- Rappning*, på trädhus, anmärkningar derom, 1780: 203, 228, 306.

*Rapsat*, (*Brassica Napus* L. var.), dess plantering och huru tjå prässas af dess frön, 1756: 27.

*Raquètes*, flera arter af *Cactus* L., hvaraf gärdsgårdar lätt planteras på Ön St. Barthelemi, 1786: 239.

*Ratel*, Se *Däggande djur*.

*Recognoscering*, till sjös, sätt att derunder, medelst 4 pejlingar och 3:ne efter en led utseglade distancer, finna det jagade objectets afstånd, *cours* och *distance*, med fig., 1803: 231.

*Ref* vid Falsterbo, hvarpå uppkommit en ny ö, 1795: 194.

*Refbens musklerna*, deras fibrers ställning, 1751: 139.

*Reflexions Micrometer*, förslag dertill, med fig., 1824: 253.

*Reformar*, botade, 1813: 88.

*Refraction*, dess lagar i sphæriska lentes, med fig., 1760: 80. — Strålarnas refraction i luften förorsakar skymningarna, 1760: 243.

*Regering*, för den är högst angeläget att känna sitt lands belägenhet och naturliga förmåner, 1741: 1. 1750: 268; samt invånarnes tillstånd och tætrikhet, 1741: 21, 25. 1754: 162.

*Regn*, huru mycket årligen faller omkring Paris, 1755: 30. — Huru ofta och i hvilka månader det mest regnar i Laihela, 1758: 125. — Huru ofta och huru mycket det regnat i Åbo på 12 år, med anmärkningar, 1762: 304. — Jemförelse emellan regnvattnets olika myckenhet årligen i England, Frankrike, Italien, Tyskland, Holland, Sverige och Södra Carolina i America, med anmärkningar om sättet att mäta regn- och snövattnets ymnighet, 1763: 1—15. — Regnvattnets myckenhet i Skåne, jemfördt med Upsala och Åbo, 1764: 153. — Om regnvattnet är tillräckligt, att underhålla alla floder med vatten, 1748: 2. — Regnvattnets årliga myckenhet i Lund, på 21 år, 1774: 121. — Se *Meteorologie*.

*Regnbåge*, en tredubbel observerad, och orsaken dertill anförd, med fig., 1742: 209. — Förklaringar deröfver, med fig., 1759: 239. 1763: 226. — Se *Meteorologie*.

*Regnvatten*, Se *Regn*.

*Ren* (*Cervus Tarandus* L.), orsaken till fläckarna på Renarnes skinn, och till en deras sjukdom, kallad *Curbma*, 1739: 121. — Förslag att förekomma denna sjukdom,

- 1739: 133. — Hvilka örter Renarna helst äta, 1750: 95. — Se *Däggande djur*.
- Renmossa* (Lichen rangiferinus L.), är jemväl nyttig till föda för annan boskap än för Renen, 1742: 154.
- Rehstyng* (Oestrus Tarandi L.), en insekt, som lägger sina ägg i Renens hud, beskrifven, 1786: 136. — Se *Bromsar*; *Ren*.
- Rep*, deras styrka och sammanhängande kraft, med fig., 1739: 52, 65.
- Repslageri*, rön och anmärkningar derom, 1768: 120.
- Resa*, vetenskaplig till Öland, 1816: 166; samt kring kusterna af Norrige för Nordens Ornithologie, 1816: 166. — *R.* genom Vestliga delarna af Gestrikland, Helsingland och Jämtland, observationer derunder, 1818: 121. — *R.* genom åtskilliga delar af Ångermanland, samt Vesterbotten och Åsele Lappinark, anmärkningar derunder i Växtgeographien, med beskrifning öfver några sällsyntare växter, 1824: 160. — Naturhistorisk resa till Öland, 1813: 131.
- Resar*, eller ovanligt långa människor, om de funnits, 1765: 320.
- Retlighet*, uti Physiologien, hvad det är, och hvilka delar af människans kropp, och på andra djur, äro mer eller mindre retliga, 1753: 14, 93, 117.
- Rhabarber*, bästa sätt att torka rötterna, 1792: 191.
- Rhabarber-jord*, dess beståndsdelar, 1784: 180. — Finnes i flera vegetabilier, 1785: 171.
- Rhinoceros*, Se *Däggande djur*.
- Rhizomorpha* ACU. (Trådslingor), ett lafslägte, 1821: 323. — Dess kännemärke, 1811: 104. — Artmärken och växtställen för 3:ne Svenska arter, 1811: 104. — Beskrifning på släktet och dess nya arter, med fig., 1814: 201—236. 1815: 137.
- Rhizophysa planostoma* PERON., 1814: 181, 186.
- Rhodie* Radix PHARM., en nyttig rot, som växer på våra fjäll, men icke samlas som den borde, 1754: 187.
- Rhododendron lapponicum* WAHLENB., dess växtställen, 1822: 341.
- Rhynchænus* ROSE ZETTERST., funnen i Östergötland och beskrifven, 1818: 255.
- Rhytisma* FA., ett svampslägte, dess kännemärke, 1819: 104. — 5 Svenska arter beskrifna, 1819: 104, 105.
- Ria*, nyttan af Rior och något om deras inrättning, 1741: 215. — Ria med kölna tillsamman, med fig., 1750:



148. — En annan för eldsvåda säker ria, som derjemte kan tjena till kölra, samt tork- och rökhus, med fig., 1752: 266. — En ny och fördelaktig uppfinning af väder-rör, hvaruti säden kan torkas utan eldning, med fig., 1754: 265.
- Rimfrost*, några de ovanligaste figurer derpå, afritade, 1775: 236.
- Ringelblomma* (*Calendula officinalis* L.), dess nytta (notkräftan, m. m., 1814: 237.
- Ris* (*Oryza sativa* L.), nyttjas i stället för bröd i Ostindien, 1773: 28.
- Rissel*, att dermed rensa det grofvaste ifrån sädesdräsen, med fig., 1752: 304.
- Rist*, ett väl uppbrukadt Fräsehemman i Östergöthland, 1755: 263.
- Ritpennor*, röda och svarta, gjorda af en jordart, som finnes i Nerike, 1750: 21.
- Robinia Pseud-Acacia* L., ett Nord-Americanskt träd, som förtjenar odlas i Sverige, 1822: 311.
- Roccella* Ach., ett lagslägte, 1821: 323.
- Rocka*, en ny art, Raja Narinari *EUPHRAS.*, beskrifven med fig., 1790: 217.
- Roddare*, huru de längst kunna uthärda med sitt arbete, och huru stor deras kraft är, 1768: 47.
- Rodd-plättmask* (*Phyllodoce denudata* Mon.), beskr., 1790: 201.
- Rosvor* (*Brassica Rapa* L.), deras nytta i hushållningen till olja och annat, 1741: 214. — Huru ros-sädet idkas i Finland, 1780: 152.
- Rohstein*, en skärsten, 1816: 176.
- Rojstocken*, dess bruk och felaktighet vid bukiga kärlsrymdmätning, 1776: 4.
- Rosa senticosa* Ach., en Svensk Törnbuske, beskrifven och afritad, 1813: 91.
- Ros-masklilja* (*Vorticella Emericus* L.), beskrifven, 1790: 249.
- Rostellum*, hos Sphæriæ, en Botanisk term, 1817: 83.
- Roströk*, i Fahlun, observationer huru den angriper metaller, växter, djur och andra ämnen, 1743: 64.
- Rostugnar*, deras fördelaktiga byggnad, 1745: 5.
- Rostverk*, under murar, påminnelse vid deras anläggning, 1756: 20.
- Roterande systemer*, deras principal-axlar, 1821: 388.
- Rotflugor*, några Svenska arter, hörande till släktena The-

reva FARR. och Ocyptera FARR., beskrifne, 1815: 229—240.

Rothenburg an der Saale, kopparverket derstädes, 1816: 175.

Rothgülden, dess chemiska sammansättning, 1821: 338.

Rothkål (*Brassica oleracea*  $\times$  *Napobrassica* L.), skadas af vissa maskar, 1780: 194.

Rotmask, flere slag deraf beskrifvas, med förslag att utöda denna ohyrn i åkrar, 1776: 302. 1777: 29. 1779: 101, 284.

Rot-råg, förmodas kunna mogna i fjällbygden, 1780: 144.

Rottor (*Mus Musculus* och *M. Rattus* L.), att utestänga ur hus, 1739: 147. 1780: 219. — Egyptiska Berg-rottan, som går allenast på två fötter (*Mus Jaculus* L.), beskr. med fig., 1752: 123. — *Mus Pumilio* SPARRM., en ny och ganska liten art från Södra Africa, beskr. med fig., 1784: 236. — Se *Däggande djur*.

Rotväxter, som böra försökas i Lappmarken, 1780: 145.

Roxen, anmärkningar om denna sjö och om fisket deruti, 1755: 208. 1757: 289. — Dess höjd öfver Östersjön, 1755: 310.

Rubin, dess rätta kännemärken, 1775: 332.

*Rubus fruticosus* SM., dess växtställen på Öland, 1821: 304.

RUDBECK, (OLOF d. y.), dess Fogelbok eller *Aves pictæ*, kritiska anmärkningar deröfver, 1816: 21. 1817: 128.

*Russula* PERS., ett svampslägte, dess kännemärke, 1808: 213. — En art deraf, funnen i Sverige och beskrifven, 1808: 213.

Rymdmätning, för runda kärl, med tabeller, att lätt och säkert få veta deras innehåll, med fig., 1743: 200. — Om sättet att utröna stympade Coners och Pyramidens, samt cylindriska och bukiga kärls rätta innehåll, med fig., 1774: 156. 1775: 75. 1776: 2—23. — Se *Matematik*.

Ryssland, resebeskrifning genom en del deraf, 1773: 193.

Ryssläder, fördrifver icke vägglöss, 1783: 165. 1792: 45.

— Se *Juster*.

Ryssolja, brännes af näfver, 1792: 49, 50.

Råg, att förekomma, det sådes-rågen icke må aftaga i godhet, om han hvart tredje år sås på svedjeland, 1740: 362. — Försök att så råg om sommaren, före den vanliga tiden om hösten, som funnits fördelaktigt, 1741: 146. — Paradoxt sätt, att förekomma rotmask på

- på råg-brodden, 1741: 275. — Om rågens myckna förspillning under bergningen, 1747: 9. — Råg kan sås om vintern på snön, om man icke för väta, eller andra hinder, kunnat så om hösten förut, 1751: 224. — Orsaken till hvitax på rågåkrarna, 1752: 62. — Rågknäppen, såsom ett säkert märke till rätta skördetiden, 1749: 47. 1754: 115. — Rågmjöls vigt och rymd emot råg, 1747: 11. — Rågkärnans vigt emot skalet och emot vatten, samt sätt att utröna rågens kärnrikhet och godhet, 1753: 228. — Råg förbyter sig icke i Svingel, och tvertom, 1758: 65. — Dess bördighet i Vesterbotten, 1757: 162. — Råg, som ännas till utsäde, bör förut lindrigt rökas, 1772: 276. — Om maskar, som skada rågen under växten, 1778: 240, 289. — Se *Rågbrodd*. *Spannmål*. *Säd*. *Akerbruk*.
- Rågbrodd*, uppåtes af en mask om hösten, 1783: 152. — Skadas af vissa insekter, 1793: 302. — Huru dessa insekter fångas och förgöras, 1793: 298, 305. — Se *Råg*.
- Råget*, parad med en gumse, 1790: 289. — Skyr för bocken, 1790: 290. — Framföder en killing, 1790: 290. — Fruktsam afföda efter denna sammanparning, 1794: 32. — Affödans fortplantning, m. m., 1801: 105.
- Råkoppar*, silfverhaltig, 1816: 176.
- Rå-lut*, 1816: 177.
- Råflo*, en ung Varglo (*Felis Lynx L.*), 1815: 83.
- Råfsax*, huru den bör utläggas och ansas, 1747: 173.
- Räknekonst*, Se *Arithmetik*.
- Rännor*, utfalls- och stuprännor för vatten, deras rätta skapnad och ställning, 1742: 117, 168. 1743: 127. — Se *Vattenverk*.
- Rödbetor* (*Beta vulgaris L.*), huruvida de kunna duga till färgning, 1750: 65. — Gifva godt bränvins-ämne, 1776: 263.
- Rödfärgning*, på jernblecks-tak, skadlig, 1739: 78. — Huru den bäst förrättas på trädhus och plank, 1742: 244. 1804: 289.
- Rödsvingel* (*Festuca rubra L.*), dess frön ätas begärligt af kalkoner, 1747: 78.
- Rök*, förmenes betaga köldens verkan på säd, 1757: 69. — Huru isrökning i rummen uppkommer, 1757: 83. — Röks verkan på vår kropp, 1765: 71. — Observationer på sol- luft- eller landrök, med fleras olika tankar.
- Reg. öfv. K. F. A. Arb.*



- om dess art och ursprung, samt rökens natur och utspridande i gemen, 1767: 90—114.
- Rökpulfver*, af myrstacks-kåda, är mycket vederqvickande, 1741: 40.
- Rökt Lax*, huru den tillredes, 1752: 98.
- Rölleka* (*Achillea Millefolium* L.), torde vara mindre verk- samt läkemedel, än dess släktunge *Lukt-Röllekan* (*Achillea nobilis* L.), 1787: 252.
- Rör* (*Arundo Phragmites* L.), brukas till taktäckning, 1746: 250.
- Rörelser*, i gemen, huru de anses i *Mechaniken*, 1739: 46. — *Kunskapen om rörelser* utföre stupande planer, lämpad till rännor, 1743: 127. — Fallande kroppars rörelser, med fig., 1746: 73. — Se *Mechanik*.
- Rörkasring*, Se *Orthocera* Mon.
- Rötter*, och stubbar af stora träd, huru de bäst kunna uppräckas, med fig., 1756: 205. — Furu-rötter på bottnen af en insjö, 1787: 73.
- Rötter*, till cubiska och biqvadratiske eqvationer, med fig., 1785: 1, 159, 239. 1786: 81, 161, 241. 1789: 3. — Deras expressioner till den af *Bézout* meddelta formel, 1818: 1. — Se *Mathematik*.

## S.

- Saccharum*, ett växtämne, 1812: 52.
- Safflor*, som brukas till blå färg i glasur och emalj, tillredes af kobolt, funnen i *Helsingland*, 1741: 246. — Äfven i *Riddarhytte* koppargrufvor finnes någon anledning dertill, 1746: 119. — Se *Färgstoffer*.
- Safflor*, (*Carthamus tinctorius* L.), anmärkning om denna färgväxten, 1750: 64. — Huru den planteras, 1755: 210. — Se *Färgerier*.
- Safran*, den äkta (*Crocus sativus*  $\alpha$  *autumnalis* L.), borde odlas i fjällen, 1754: 188. 1780: 155; äfven på *Ölands Alfvär*, 1754: 188.
- Safringar*, om deras antal på träden äro säkra märken till trädens ålder, 1778: 269.
- Sagarites* FALL., en insektfamilj bland *Hymenoptera* L., dess kännemärke, 1812: 123.
- Sagedia* ACN., ett släkte, dess kännemärke, 1809: 164. — Artmärken och växtställen för 21ne Svenska arter, 1809: 164.

*Sago-trädet* (*Metroxylon Sagu* Gmel.), beskrifning derpå, samt huru man i Ostindien af dess mærg tillreder mjöl och gryn, 1775: 142.

*Sahalax*, en Socken i Finland, dess belägenhet vid Långelmä-sjöarna, 1742: 16.

*Saklit*, grönaktig från Sala, dess analys, 1820: 330.

*Sal perlatum*, dess förhållande med jern, 1785: 139.

*Sala* grufva, dess fordna och närvarande årliga silfvertillverkning, 1767: 67. — Huru mycket silfver der i sednare åren blifvit tillverkad af gamla förkastade varphögar, 1763: 315.

*Salep*, så god som den Persiska, kan tillredas af vår Svenska Orchis Morio L., 1764: 245.

*Salia*, 1812: 46—48. — Se *Salter*.

*Salix* L., ett växtsläkte. — *S. glauca* L., 1818: 132, 147. — *S. herbacea* L., 1818: 132, 149. — *S. polaris* WAHLENB., 1818: 135, 156. 1822: 342. — *S. amygdalina* L. beskr., 1824: 173. — *S. myrtilloides* L., dess växtställen, 1822: 342. — Se *Pil*.

*Salmiak*, utförlig berättelse om dess tillverkning i Egypten, samt om Chemisternas förra meningar och felaktiga uppgifter i detta ämne, med mera hithörande, 1751: 241—268. — Salmiak genererad af saltsyra, medelst tillblandad lera, 1753: 300. — Anmärkningar om Salmiak, 1777: 200, 321. — Tillverkad i Sverige af trangrums, 1787: 87. 1791: 116. — Tjenar till färgberedning af lafarter i stället för urin, 1791: 116, 295.

*Salpeter*; rön med salpeter-jord, 1751: 236. — Prof på dess renhet och godhet, 1755: 110, 111. — Bör icke brukas vid glasbruk och färgerier, i stället för potaska, 1759: 13, 17. — Underrättelse om dess luttring, 1763: 214. — Salpeter-sjuderierna öda mycken skog, 1755: 255. — Afhandling om salpeters natur, beståndsdelar, m. m. grundade på försök, och hvad vid dess sjudning bör iakttagas, 1777: 193. — Dess proverande på halt af koksalt, 1785: 61. — Om dess luttrande med kolstybbe, 1791: 24—39.

*Salpetersyra*, Se *Chemic*.

*Salpingus foveolatus* LUNGH, en insekt, beskr., med fig., 1823: 269.

*Salter*; *Salia fixa*, som dragit sig in i träd, hindra det att fatta eld, 1739: 163. — Med sådana salter mättadt vatten släcker bättre eld, än rent vatten, 1754: 3. —

*Sal Natron*, 1740: 245. — Saltsjuderi af allehanda äskor,

1741: 219. — Försök till saltsjuderi i Österbotten, af Östersjö-hafsvatten, 1742: 184. — Koksalt ökar icke vattnets utdunstning, 1746: 148. — Salt fördrifver iglar och syrfotor utur fiskdammar, 1746: 216. — Hvilket salt är det bästa, att insalta fisk, 1752: 95. — Salt utdrager ormars gift utur sären, 1753: 192. — Koksaltets egenskaper och ämnen, tillika med en mängd rön om koksalt-syra och dess verkan på metaller och andra kroppar, 1753: 295. 1754: 53. — Salt utvittrar utur jorden i Egypten, 1751: 259. — Sal mirabile Glauberi, rön derom, 1743: 98. — Om salt-tillverkningen i Medelhafvet, 1755: 34, 43. — Många chemiska rön om salter, 1756: 46, 171, 294. — Berättelse om salt-tillverkningen vid Wallöe i Norrige, dels genom gradering, dels isfrysning, 1769: 60. — Försök att koka salt af Östersjö-vattnet, 1769: 142. — Salt uppväcker köld, då det blandas i snö, 1772: 118. — Salters förhållande med arseniksyra, 1775: 270. — Anmärkningar om hafsvattnets salta, 1781: 111, 126. — Kolksalt kan med tiden fås på Ön St. Barthelemi, 1786: 226. — Galläplesalt, 1786: 30. — Salt ur körsbärssaft, 1788: 28. — Se *Chémie: Salia*.

*Saltfluss*, prisfråga derom, 1813: 130.

*Saltkällsviken*, ett trankokeri, med fig., 1817: 50.

*Saltsyra*, 1812: 65.

*Saltsyradt bly*, 1823: 184.

*Sammansatta kroppar*, 1812: 34.

*Sanct Barthelemi*, Se *Barthelemi*.

*Sand*, torr och fin, packad omkring drickesfat, bevarar drickat för surnad, 1741: 77. — Örter och spannmål kunna äfven deruti förvaras, 1750: 66. — Sanka mossar kunna genom sands påförande uppodlas, 1750: 206.

*Sandhafre* (*Arundo arenaria* L.) bästa medel mot flygsand, 1739: 9. — Dess växtställe, 1741: 185.

*Sandsten*, petrificat-förande, 1819: 144.

*Saperda linearis* FERN., funnen i Skåne och på Öland, beskr., 1818: 258. — *S. Salicis* ZETTERST., upptäckt i Skåne och beskr., 1818: 258.

*Saphir*, dess kännemärken, 1775: 332.

*Sargassum septentrionale* AG., beskrifven med fig., 1823: 108.

*Saxifraga stellaris* L., 1818: 132, 147; var. *β. comosa*, beskr., 1818: 147. — *S. aizoides* L., 1818: 131, 132, 159; var. *β. anrantia* HARTM., dess artmärke och växt-



- ställe, 1818: 139, 159. — Växtställen för *S. Cotyledon* L., *S. cernua* L., *S. rivularis* L. och *S. caespitosa* L., 1822: 341.  
*Scal-Reglan*, 1813: 149.  
*Scandix Pecten* L., dess växtställe på Öland, 1821: 299.  
*Scheuchium*, 1812: 66.  
*Sciurus Plantani* LJUNGH., beskr. med fig., 1801: 99.  
*Scleroderma* PERS., ett svampsläkte, dess kännemärke, 1815: 123. — Beskrifning på 3:ne för Svenska Floran nya arter, 1815: 124.  
*Scleromyces* FR. (Värtsvampar), en afdelning bland Svamparna (Fungi L.), uppställning af de i Sverige funna, 1816: 126. 1817: 81, 245. 1818: 100, 356. 1819: 87.  
*Sclerotium* TODE, ett svampsläkte, dess indelning, 1819: 111.  
*Scolytus limbatus* FABR., c. var. funnen i Skåne och beskrifven, 1818: 252.  
*Scomber Atun* EUPHRAS., beskrifven, 1791: 315.  
*Sectorer*, om elliptiska och cirkel-sectorer, som äro commensurabla med hela arean och tagna i arithmetisk progression, med fig., 1789: 258.  
*Secundpendel*, dess längds bestämmande, 1825: 1.  
*Sedum acre* L., utvertes pålagd, gör nytta vid hårda kalla svullnader, 1785: 228.  
*Segel-plättmask* (Phyllodoce Verella Mon.), beskrifven, 1790: 194.  
*Selenbunden vätgas*, 1818: 19.  
*Selenbundna metaller*, 1818: 20.  
*Selenhaltigt blåsyradt kali*, 1820: 82.  
*Selenio-Cyanurer*, 1820: 97.  
*Selenium*, en ny mineral-kropp, 1818: 13.  
*Selenium*, i förening med kali, 1821: 145.  
*Selensyra*, 1818: 17.  
*Selinum Oreoselinum* CRANTZ., dess växtställe på Öland, 1821: 301. — *S. lineare* SCHUMACH., hvar den växer på Öland, 1821: 301.  
*Selzer vatten*, Se *Helsovatten*.  
*Senor*, hos djuren, äro känslolösa och utan retlighet, 1753: 18, 100.  
*Serna*, en socken i Dalarna, huru den kommit under Sverige, 1771: 104.  
*Serpentin*, en stenart, som finnes i Sala grufva, dess beskaffenhet, 1746: 21. — *Serpentin från Gullsjö*, 1825: 227.

*Serratula* L., ett växtsläkte, granskadt och ordnadt, samt uppställning af hithörande arter, 1815: 88—101.

*Serropalpis* HELLÉN., ett nytt insektslägte bland Coleoptera L., beskrifvet, med 2:ne arter: *S. striatus* HELL. med fig. och *S. laevigatus* HELL. (*Elater buprestoides* L.), 1786: 310. — Dess skillnad från släktena *Mordella* och *Elater* L., 1786: 317.

*Sesia* FABR., ett insektslägte bland Lepidoptera L., dess kännemärke och beskrifning, 1816: 209. — Artmärken, synonymer och vistelseställen för 9 Svenska arter, 1816: 217—220.

*Sevä-berget*, som PLINIUS omtalar, är icke beläget i Sverige, 1771: 105.

*Sibbens* eller *Syphilis insontium*, 1815: 4. — Dess tillfälligheter, 1815: 8. — Dess orsaker, 1815: 10. — Dess åtskillnad från Venerisk sjukdom, 1815: 11. — Botemedel deremot, 1815: 13—18. — Skillnad emellan den Norrska och andra länders, 1815: 19, 20.

*Sibiriska* Linet (*Linum perenne* L.), 1747: 59. — *S. Veidet* (*Isatis sibirica* KALM.), 1747: 58. — *S. Nesslan* (*Urtica cannabina* L.), 1747: 59. — *S. Bohvetet* (*Polygonum tataricum* L.) 1750: 114. — *S. Ärtträdet* (*Robinia Caragana* L.), 1750: 122. — *S. Cedern* (*Pinus Cembra* L.) och *Ceder-nötterna*, 1754: 186.

*Silene acaulis* L., 1818: 132, 147. — *S. rupestris* L., dess växtställe, 1822: 341.

*Silfver*, gediget funnet i en lera i Brattfors, 1741: 240. — Förbättring af Silfver-smältnings processen, 1745: 9. — Silfrets skedning ifrån andra metaller, 1752: 246. 1753: 7. — Dess förhållande i saltsyra, 1753: 307. — Fälles ur ett vatten i Kongsbergs grufvor, 1755: 276. — Dess specifica värma, 1781: 62, 74. — Se *Sala*.

*Silke*: Silkesafvelns nytta, möjligheten att frambringa rådt silke i Sverige, och berättelse om allt hvad den saken angår, 1745: 22, 136, 189, 253. — Prof på Svenskt silke, 1753: 241, 283. — Om Mulbärsträdens såning, plantering och skötsel, 1749: 72. 1753: 283. 1754: 217. — Anmärkningar vid Silkesafveln, 1773: 281. — Japanska silket, 1781: 241. — Att på Silke sätta vackra färgor med åtskilliga lafarter, 1791: 113, 293. 1793: 35. 1794: 3. 1795: 41. 1797: 176. 1798: 1. 1801: 207. 1804: 14, 109. — Se *Silkesmaskar*.

*Silkesbomulls-trädet* (*Bombax pentandrum* L.), på St. Barthelemi, beskr., 1790: 220.

- Silkesmaskar*: om deras ana, 1746: 83, 257. — Prof på deras trefnad, 1753: 241, 281. — Anmärkningar om deras skötsel i Skåne, 1756: 231. — Beskrifning på en ny Silkesmask ifrån Japan (*Noctua Serici THUNB.*), med fig., 1781: 240. — Se *Silke*.
- Sillfisket*, i Bohus Län, 1817: 32. — Fiskningssättet, 1817: 35. — Saltningen, 1817: 39.
- Sillträ*, dess nytta i lampor, 1784: 190.
- Silurus maculatus THUNB.*, en fisk från Chinesiska och Japanska hafsvikarna, beskr. med fig., 1792: 31.
- Simia albifrons THUNB.*, ifrån Brasilien, beskr. med fig., 1819: 65.
- Simmare*: flera försökta medel att hålla dem flytande i vattnet, samt hvad dervid bör iakttagas, 1781: 319.
- Simpa*: en art härpå, eller Hornsimpan (*Cottus quadricornis L.*), lägger sin rom i gropar, och ligger derpå som en höna, 1748: 115.
- Simplicia*, i Chemien, 1812: 36.
- Sistotrema PERS.*, ett svampslägte, dess kännemärke, 1810: 238. — Beskrifning på 4 för Flora Svecica nya arter, 1810: 238—243.
- Sisymbrium supinum L.*, dess växtställen på Öland, 1821: 300.
- Sjukdomar*, för hvilka man nyttjat Loka källor, 1783: 264. — Om deras förhållande under 10 års tid i Kongl. Örlogsfloottans sjukhus i Carlskrona, 1785: 68, 79. — På Ön St. Barthelemy, 1786: 221. — *S. af Furia*, 1795: 150, 163. — Botade vid Uleåborgs mineral-källa, 1795: 177. — Härjande sjukdomar i Sverige och Finland åren 1796 till 1803, med tillhörande tabeller, 1805: 291. — Sjukdomars botande genom Galvanismen, 1813: 84—90. — Sjukdomars härjande åren 1811 och 1812, 1814: 153. — Se *Medicine*.
- Sjukdoms-historia*, 1815: 272. — Se *Medicine*.
- Sium aquaticum* (*Sium latifolium L.*), en skadlig ört för boskapen, 1750: 295.
- Sjöar*: Venerns, Vetterns, Skagerns, Hjelmarens, Roxens och flera deromkring liggande sjöars höjd öfver hvarandra och öfver Östersjön, 1755: 302. — Om sjöarna vid Norrska gränslinien, och några elfvars utsprung, 1763: 296. — Huru sjöar förvandlas till mossar, 1767: 42. — Huru små skogssjöar kunna göras nyttiga genom fiskplantering, 1768: 30, 168. — Om sjöarna eller de så kallade träsken i Luleå Lappmark, 1768: 81. — Or-



- sakerna till sjöars uppgründning, 1769: 133, 185. —  
 En sjö, hvars botten är beväxt med furu-rötter, 1787: 73. — Storsjöns höjd öfver hafvet, 1787: 229.  
*Sjöfart*: vår Svenskas förmåner och olägenheter, i jemförelse med andra rikens, 1768: 289—324.  
*Sjöfolk*, huru mycket deraf finnes i våra städer, 1767: 242. — Huru det bör uppmuntras, 1768: 298, 316. — Helsosam dryck för dem, 1780: 128. — Huru de kunna länge behålla vattnet friskt, 1781: 235. — Att förekomma drunknande, 1781: 319.  
*Sjögräs*, eller hafstång, använd till gödning, 1800: 149.  
*Sjökalv* (Medusa L.), ett släkte bland Mask-kräken (Vermes L.), dess historia, 1791: 81, 101, 241. — Ätes af småfiskar, 1791: 246.  
*Sjöpenna* (Pennatula L.), ett släkte bland Mask-kräken (Vermes L.), omständlig beskrifning derpå, 1786: 267—302.  
*Sjöspindlar* (Pycnogonum Fabr.), insekter, beskrifna, 1783: 158.  
*Sjösyner*, då land och skärgårdar visa sig öfver hafvet och åter snart försvinna, utan att de verkligen finnas eller kunna upptäckas, såsom Gunnilas örar m. m., 1788: 17; härröra af spegling mot blanka hafsdyningar, 1788: 24.  
*Sjövalp* (Scyllæa L.), ett släkte bland Mask-kräken (Vermes L.), beskrifvet, 1803: 320.  
*Sjöäplen* (Echinus L.), ett släkte bland Mask-kräken (Vermes L.), några arter finnas vid Ön St. Barthelemi, 1786: 254.  
*Skal*, eller lodrätta öppningar genom bergen, beskrifvas, 1784: 100.  
*Skalbaggar* (Coleoptera L.), några vid Umeå funna okända arter, beskrifna, med fig., 1792: 167.  
*Skalkräk*, oviindade, (Acochlata Mon.), beskrifna, 1793: 3.  
*Skallar*, fossila, 1802: 275.  
*Skallerorm*, Se Ormar.  
*Skallmaskar*, Se Conchylier.  
*Skara*, denna stads geographiska belägenhet, 1800: 263.  
*Skaraborgs län*, dess naturliga styrka, 1764: 96. — Dess mineral-historia, 1767: 20.  
*Skarbakens feber*, gångbar i Stockholm 1790, 1790: 232.  
*Skarbakens färg*, hvaraf den tillredes, 1750: 64.

Skatt-

*Skattlägnings-methode*, den naturligaste, billigaste och för det allmänna nyttigaste föreslås, 1758: 148.

*Skedning*, historien om alla bekanta sätt att skeda metaller, i synnerhet guld, med anmärkningar, 1752: 241. 1753: 1. — Ett nytt sätt att skeda guld, 1752: 128. — Skedning på guld och silfver, underrättelse derom, 1775: 210. — Torr skedning, eller nederslaget, anmärkningar dervid, 1800: 255.

*Skedvatten*, dess distillation, 1741: 59. — Prof på dess uppriktighet, 1748: 49. — Anmärkning om dess tillredning, och om bedrägerier dervid, 1753: 4. — Dess verkan på jern och stål, 1774: 4. — Huru det renas från vitriolsyra, 1791: 78.

*Skelesteå*, en Socken i Vesterbotten, dess folkökning, 1755: 170.

*Skepp*, att finna dess tyngdpunkt, när det ligger i vattnet med eller utan full armering, med fig., 1787: 48. — Om det motstånd som det lider i vatten, och huru skapnaden bör vara för att reducera det till det minsta, med fig., 1795: 117. — Se *Skeppsbyggeri*.

*Skepps-ankare*, om dess rätta form, med fig., 1796: 1.

*Skeppsbyggeri*, en kort historia derom, 1742: 87. — Sätt att utröna skeppens tyngd och rymd i vattnet, 1741: 168. — Om fördelaktigaste stället af centrum gravitatis på skepp, i anseende till dess fart, med fig., 1742: 81. — Sätt att pröfva lasten i ett skepp, till lagom styfhet och rankning, 1743: 270. — Undersökning, huruvida jemvigts-punktens belägenhet, kan göra ett skepp lättare eller svårare att segla snedt för vinden, med fig., 1747: 226. — Om Mechanismen uti skeppets fart, och den underrättelse man deraf hämtat för skeppens byggnad och styrande, 1747: 241. — Lätt sätt, att förfärdiga skeppsmodeller, med fig., 1751: 284. — Anmärkningar, rörande inrättningen och hushållningen vid skeppsvarfven, 1768: 299—304, 318—324. — Se *Skepp: Skeppsbyggnads-konst: Vädervexling*.

*Skeppsbyggnads-konst*, dess theori och nyaste förbättringar, 1795: 121. — Se *Skeppsbyggeri*.

*Skeppskittlar*, huru de bäst inmuras, med fig., 1806: 94.

*Skifer*, tjenlig till taktäckning, funnen i Helsingland, 1750: 305. — Bättre och sämre skifer finnes på många ställen i Finland, 1780: 294—303. — Se *Ålunskifer: Tak*.

*Skillnad emellan Barometrisk och Trigonometrisk höjdmätningar*, 1818: 211.

*Skjutgevärs*: jemförelse emellan det Engelska och det Svenska böss-smidet, med fig., 1740: 249. — Theoretiska uträkningar vid skjutgevärs, såsom huru man kan pröfva handgevär, som skjuta starkare eller svagare, i anseende till olika längder, tyngder och laddningar; hvaruti ett skjutrörs förnämsta noggrannhet består till säkraste skott; på hvad sätt en bössa skall skottställas; huruvida kulornas sänkning i farten kan förekommas; hvad åtskillnad är emellan mindre och större kulors hastigheter i anseende till luftens motstånd, m. m., 1742: 57. — Om mörsares rätta skapnad, med fig., 1742: 272. — Anmärkningar vid profskott, att finna krutets styrka och verkan, 1742: 151. — Om skott à ricochet, med fig., 1754: 45. — Om skjutgevärs smide, och huru damascherade göras, 1773: 311. — Se *Krut*.

*Skog*: hvad vid skoga är att märka, 1741: 9. — Om furuskogarna i Finland, 1746: 107. — Om sättet att plantera björk- tall- och gran-skoger, 1748: 264. — Om den släta hushållningen med skogarna, som äfven är bruklig i Norrige, samt om dess skadliga påföljder, 1748: 199. — Förslag till en byordning, som syftar på skogarnas räddning och bibehållande, 1750: 138. — Skog bör delas emellan grannar, emedan samfällt skog alltid snart utödes, 1754: 125. — Skogens onödiga åtgång till gärdsel och lysved på landet om vinteraftnarna, 1754: 126. — Skog bör ej rensas, utan få växa så tät han vill, samt löf och afvall få ruttna på stället till markens gödning, men ingalunda uppbrännas, 1754: 126. — Skogsbrist, dess orsaker och botemedel omtalas, 1755: 200, 298. 1757: 249, 282. 1758: 19, 202. 1759: 258. 1761: 197, 209. 1767: 191. — Anledning till furuskogens förädling, samt huruvida det är nyttigt, att träden qvistas eller gallras, 1758: 94. — Huru mycket skog ett hemman i Lapphela behöver, 1758: 121. — Skogarnas tillstånd i Halland, 1761: 238. — Om skogarnas tillstånd vid Norriska gräsen, 1763: 294. 1771: 104. — Om skogarna i Norra America, 1764: 124, 133. — Skogsbesparing genom fördelaktiga malt- och torkhus för spannmål, Se *Spannmål*. — Föreställningar om skogarnas vård emot allehanda missbruk, 1769: 257—272. — Skogsbesparing genom torkhus, som icke for-



dra bränsle, med fig., 1771: 193; äfven genom husbyggnad af kopparslägg, 1771: 234. — Skogsbrist äfven i Ryssland, 1773: 196. — Skogen bör sparsamt nyttjas, 1780: 310. — Om skogarna i Amtet Neukloster, 1783: 22. — Skog växer till 1714 alnars höjd öfver hafvet emellan 63 och 64 grad. Lat., 1787: 234. — Skogssjö med furu-rötter i botten, 1787: 73. — Se *Svedjande*.

*Skogtflugor*, 1816: 235.

*Skogslöss*, Se *Insekter*.

*Skorstenssot*: rön om dess salt, 1756: 46. — Deraf kan tillredas en blå färg, 1756: 59.

*Skott*, tvärt igenom lifvet, dock icke dödligt, 1781: 105.

*Skottpil* (*Furia infernalis* L.), 1795: 146.

*Skrikuggla* (*Strix stridula* L.), beskr., 1793: 269. Se *Ugla*.

*Skräcka* (*Mergus Merganser* L. S. N.), dess hushållning och lefnadssätt, m. m., 1785: 307. — Andra arter af detta släkte, 1785: 309. — Skrake är hannen af denna fogel, *Skräcka* honan, 1785: 311.

*Skrämsel* är ofta orsak till svåra sjukdomar, 1764: 309—326. — Dess verkan på kroppsvärman, 1764: 298.

*Skummare* (*Aphrodita* L.), ett släkte bland Mask-kräken (*Vermes* L.), beskrifvet, 1799: 163.

*Skydrag*: ett märkvärdigt beskrifves, 1758: 39. — Utförlig afhandling derom och deras orsaker, med fig., 1780: 1, 83. 1782: 3. 1785: 290. 1786: 5—30. — Om ett skydrag uti Mälaren vid Stockholm d. 19 Aug. 1790, med fig., 1790: 208; vidare berättelse derom, 1790: 210; anmärkningar dervid, 1790: 211. — Berättelse om 21ne märkvärdiga skydrag, observerade vid Nysted på Laland, 1750: 276.

*Skyfall*, eller ovanligt häftig regnskur, 1747: 159. 1785: 305.

*Skymning*, dess längd inom Polcirkeln, 1750: 225. — Afhandling om skymningars och motskymningars orsaker, 1760: 239. — Skymning i mån-atmosphären, 1795: 187; uti Veneris atmosfär, 1795: 188.

*Skyndkraft* (*Vis acceleratrix*), 1813: 138.

*Skåne*, dess folkrikhet och naturliga styrke, 1764: 96. — Climatet derstädes, 1775: 156. — Om Skånska halm-taken, med fig., 1746: 245. — Climatets och jordmå-nens fördelaktighet till utländska nyttiga växters plan-tering, 1751: 318. — Der kunde silkes-afvel med för-del införas, 1754: 228. — Förslag till Skånska åker-brukets upphjelpande, 1754: 229.

*Skånska grönsunds-kalken*, med dess snäckor och fossila växter, med fig., 1824: 143.

*Skånska växter*, de raraste, 1744: 261. — Anmärkingar vid Skånes ört-historia, 1760: 243.

*Skul* (*Phoca* L.); huru dessa djur fångas, 1755: 130. 1757: 177—194. — Om Skälslägtet i Östersjön, 1784: 82.

*Skärsten*, 1816: 176.

*Sköldpaddor* (*Testudo* L.); rön om en lefvande Sköldpadda (*Testudo pusilla* L.), 1784: 47. — Beskrifning på 3:ne Sköldpaddor (*Testudo japonica* THUNB. med fig., *Testudo rostrata* THUNB. med fig., och *Testudo areolata* THUNB.), 1787: 178. — Sköldpadd-skäl af *Emys europæa* SCHWEIG. funna i Götha canal, med fig., 1820: 286. — Sköldpaddor vid Ön St. Barthelemi, 1786: 254.

*Skörbjugg*, dess orsaker och bot, 1785: 86. — Den Isländska är spetelska, 1815: 27.

*Skörd*, 1814: 17, 18.

*Skörl*, anmärkingar om denna stenart, 1766: 53, 115.

*Skötspigg* (*Gasterosteus aculeatus* L. och *Gast. Pungitius* L.), beskrifning på deras fiske, och huru olja kan kokas af dem, 1753: 261. 1782: 167.

*Slagg*, kan nyttjas till källare-hvalf, och jemväl gjutas i formar, samt sedan brukas till murning under vatten, äfvensom i eldstäder att stå emot stark hetta, 1748: 74. — Slagg vid jernbruken kan nyttjas till husbyggnad, 1761: 205, 209. — Om slaggt tegels gjutning och nytta, 1763: 245. — Försök att bestämma den kemiska sammansättningen hos några vid smältprocesser i stort bildade slagger, 1822: 58.

*Slammgrafvar*, så kallas rännor, hvaruti mineraliers vaskning förrättas, med fig., 1792: 278.

*Slammning*, vid Adelfors's guldverk, med fig., 1792: 278.

*Slig*, det finaste af vaskade malmarter, 1792: 272.

*Slunga* (*Nois MüLL.*), ett släkte bland Mask-kräken (*Vermes* L.), beskrifvet, 1798: 107.

*Slinka* (*Conserva* L.), ett växtsläkte bland Algerna, 6 arter beskrifna, neml. *Ullslinka*, *Conserva tomentosa* LIGHTF. 1788: 153; *Längslinka*, *C. littoralis* L., 1788: 154; *C. littoralis* LIGHTF., 1788: 155; *Blekslinka*, *C. diaphana* LIGHTF., 1788: 172; *Bustslinka*, *C. polymorpha* L., 1788: 173; och *Klippslinka*, *C. rupestris* L., med 4 varieteter, 1788: 175. — Se *Conserva* L.

*Slip*, hvad guldsmeder så kalla, 1775: 210.

*Slussar*, af ny uppfinning, med fig., 1811: 86.

- Slussportar*, ny inrättning deraf, med fig., 1811: 68.
- Släddar*, att bruka i menföre, som gå ömsom på hjul och medar, med fig., 1744: 211. — *Slädsfjettrar*, gjorda på nytt sätt, med fig., 1748: 106.
- Slöjder*, deras angelägenhet och nytta, 1740: 339. — Styckearbetets fördelaktighet vid slöjder, att åstadkomma godt gods och godt köp, bevises med exempel af Engelska böss-smidet, 1740: 253. — Om skottspol-sjådrar till bandfabriker, ett nytt och fördelaktigt påfund, med fig., 1740: 323, 324. — Svenskt Camelgarn, 1743: 280. — Ny uppfönning af präss till klädesfabriker, med fig., 1746: 218. — Växter, nyttiga för fabriker, 1747: 57. — Se *Färgerier*; *Lin*; *Machiner*, *Silke*.
- Slökhorn*, förorsakas af larven till en fluga (*Musca Frit L.*), 1750: 182. — Se *Insekter*.
- Smaken*, Physiologiska anmärkningar derom, 1777: 20, 117.
- Smaltstjert* (*Leptura L.*), ett insektslägte bland *Coleoptera L.*, en art deraf (*Leptura marginata FABR.*) funnen vid Umeå och beskrifven, med fig., 1794: 271.
- Smaragdus phosphorans*, är det samma som *Lysspat*, 1747: 171.
- Smide*: jemförelse emellan en Svensk och en Engelsk smed, samt Svenskt och Engelskt böss-smide, 1740: 250. — Om stål- och egg-smide, 1740: 311. — Om lås-smide, 1740: 348. — Om Tyska-, Valons, Osmunds- och Lathunds-smidets skiljaktigheter, 1741: 33. — Huruvida torf och trädkol dervid tjena, 1781: 279. — Se *Jern*; *Stål*.
- Småland*, om den der gängse Dragsjukan, samt folkets föda och hushållning, 1771: 14, 153.
- Smällar*, hörda i luften och i jorden, 1752: 319.
- Smältglas*, vid bly och skärstens proffer, 1787: 128.
- Smältprocess*, Se *Jern*; *Koppar*; *Smide*.
- Smör*, försök med dess kärnande, 1745: 172. 1746: 77. — Om ett slags maskar, som lefva i smör (Larven till *Phalæna Pyralis pingvialis L.*), med fig., 1755: 51. — När gräddan icke vill gifva smör, utan skämmas vid kärningen, hjälpes det med litet alun, 1759: 155. — Anmärkningar vid smörkärning, 1769: 54—60.
- Snaasa-högen*, ett fjäll, 1818: 135.
- Snabbflugor*, 1816: 234.
- Snigel* (*Limax agrestis L.*), en mask som gör stor skada på åkrarna, 1782: 196, 213.



*Snäckor*; snäckskal, i jorden och långt ifrån sjön, vittna om de förändringar som jorden undergått, 1765: 86. 1769: 135, 187. — Se *Cochleæ* L.; *Cenchylier*; *Orthocera* Mod.

*Snö*, dess utdunstning, 1747: 224. — Snö-eld, en särdeles meteor, som plägar synas i Norra America, 1752: 154. — Afhandling om snöfigurerna och deras skiljaktighet, samt huru de med konst kunna åstadkommas, med fig., 1761: 1: 19, 87—110. — Huru mycket vatten blir af snö, och huru det mätes, 1763: 9—21. — Om den beständiga snön på fjällen, 1763: 273, 300. — Snöns nytta, att betäcka åkrar för frost, 1764: 19. — Huru mycket snö plägar falla i Luleå Lappmark, 1768: 82. — Snö på ofrusen åker skadar säden, och huru det kan förekommas, 1768: 250. — Rön om vattnets fryning till snölika is-figurer, huru snö genereras i luften, samt om orsakerna till snö-figurernas olikheter, med fig., 1769: 89—111. — Snöns kyla vid smältningen, 1772: 97. 1781: 51. — Snösmältning förorsakar vindar, 1784: 12. — Se *Meteorologia*.

*Snömusen* (*Mustela nivalis* L.) beskrifven, med fig., 1785: 212. — Skiljes från Hermelinen med sin korta, afstumpade och likfärgade svans, 1785: 215.

*Snöplog*, en förbättrad inrättning deraf, med fig., 1792: 62. — Beskrifning på en snöplog, som skjutes af oxar framför sig, med fig., 1792: 187.

*Sockenbeskrifning*, med allehanda anmärkningar rörande landtbruket, öfver Wreta-klosters Socken i Östergöthland, 1755: 188, 254; öfver Näsby Socken i Östergöthland, med charta, 1757: 263; öfver Laihela Socken i Österbotten, med charta, 1758: 108. 1759: 187; öfver Ålhems Socken i Calmare Län, med charta, 1759: 252; öfver Wassända Socken vid Wennersborg, 1762: 313. 1765: 155; öfver Halltorps och Woxtorps Socknar vid Calmar, med charta, 1767: 148, 180, 280. — Beskrifning öfver hela södra Halland, 1761: 230, 258; öfver Enontekis Socken, Se *Enontekis*; öfver Kusamo Socken, Se *Kusamo*. — Anmärkningar om Skelesteå Socken i Vesterbotten, 1755: 170; om Kusamo och Sådankylä Socknar i Kemi Lappmark, 1760: 234; om Qvieljocks och Jockmocks Socknar i Luleå Lappmark, 1768: 76.

*Socker*, tillredes i N. America af åtskilliga örter och träda, i synnerhet Lönnars saft, 1751: 143. — Kan äfven kokas af Svenska Lönnens lake, 1754: 232. —

- Socker-vattens utdunstning, 1746: 160. — Sätt att pröfva sockrets godhet, 1770: 266. — Socker och sirap af Lönn- och Björk-lake, 1773: 359. — Naturligt kristalliseradt socker i håningshusen på örten *Impatiens Balsamina* L., 1774: 359. — Socker kan erhållas utur några Svenska växter, 1776: 258; äfven af valnötträdets saft, 1778: 272. — Socker af hånning, 1779: 324. — Om kalkjord deri finnes, 1783: 227-234. — Socker på Gran af Bladlöss, 1784: 238. — Sockerrörs plantering på Ön St. Barthelemi, 1786: 227. — Ett särskilt socker uti oljor och fetmor, 1783: 324. — Se *Kalk-Lönn*.
- Sockerlönn* (*Acer saccharinum* L.), ett Nord-Americanskt träd, 1751: 144. — Se *Lönn*.
- Sockerpapper*, blått, dess tillverkning, 1787: 75.
- Sockersyra*, finnes uti blåse- och njurstenar, 1783: 233.
- Soda*, brännes af örten *Salicornia herbacea* L., 1741: 180. — Dess skillnad från potaska, 1746: 289. — Rön om denna slags aska och dess nytta, 1756: 179. 1759: 8-13. — Dess kristaller äro ett godt absorberande medel, 1762: 280.
- Sodalit*, ett mineral från Vesuvius, dess analys, 1821: 153.
- Sodium*, eller Natrium, 1812: 68.
- Soja*, en smaklig säs på mat, bruklig i China, huru den tillredes af ett slags bönor (*Dolichos Soja* L.), 1764: 38. 1803: 1. — Beskrifning med fig. på växten, 1764: 271.
- Sol*, om dess fläckar, och huru solen uppväcker hos oss sensation af ljus och värma, 1756: 252. — Solens olika verkan vid olika höjder och i olika climater, 1757: 168-172. — Dess storlek och afstånd från jorden, 1763: 130. — Om dess massa kan minskas, 1771: 334. — Om dess fläckar och rotation kring axeln, 1779: 257. — Se *Astronomie*.
- Solandra* Sw., ett nytt örtslägte, beskrivet, med en afritad art från Vestindien (*Solandra grandiflora*), 1787: 300.
- Solblomma* (*Helianthus annuus* L.), dess stjelkar ätns begärligt af fären, 1750: 71.
- Soldater*: huru stor del af folket i ett land är duglig till krigstjänst, 1755: 169.
- Solförmörkelse*, 1787: 155. 1788: 156. 1791: 139. 1792: 177. 1804: 71, 232, 234. 1806: 233. 1817: 1. 1818: 224. 1825: 117. — Se *Astronomie*, *Mathematik*.

- Solidago elata* BANKS & S., beskrifven, 1822: 390.
- Solorina* ACH., ett lafslägte, dess kännemärke, 1808: 228.
- Artmärken och växtställen för 21:ne Svenske arter, 1808: 228.
- Solrök*, tankar om dess orsaker, 1784: 15. — Se *Meteorologie*.
- Solstick*, 1786: 223.
- Solstrålar*, om de enklas värma, 1787: 161. — Utredande af en svårighet vid strålbrytningens förklarande af dragkraften, 1794: 113.
- Solutio aquosa*, 1812: 73.
- Sommar*, huru många månader är sommar i Sverige, 1757: 263. 1763: 184. — Dess beskaffenhet i Sverige, 1778: 3—19. — Hvad vi så kalla, 1783: 172. — Mycket regnaktig år 1628, 1781: 177.
- Sopp* (*Agarici* L. spec.); Ångsopp (*Agaricus pratorum* RETZ.) beskrifven, 1788: 177. — Purpursopp (*Agaricus purpurascens* ARZ.), dess beskrifning, 1788: 177. — Vårtsopp (*Agaricus verrucosus* ARZ.), beskr., 1788: 178.
- Sorex fodiens* PALL. (Vatten-näbbmus), funnen i Sverige och beskrifven, 1788: 312; fiskar Grundmärglor, 1788: 314; anmärkningar derom, 1806: 265, 268, 269. — *S. canaliculatus* LJUNGH., en ny Svensk art, beskr. med fig., 1806: 263; anmärkning derom, 1806: 267. — *S. tetragonurus* HERM., anmärkning om den, 1806: 269.
- Sot*, af bränd boskapsträck, deraf göres salmiak i Egypten, 1751: 258, 260.
- Sotax*, anmärkningar derom, 1772: 285. 1775: 317. 1805: 66. — Se *Brandax*.
- Spadar*, om deras rätta skapnad, med fig., 1778: 128.
- Spalangia* LATR., ett insektslägte, bland Hymenoptera L., dess kännemärke, med fig., 1820: 134, 173. — *S. gonatopoda* LJUNGH., en ny art, funnen i Småland och beskrifven, 1823: 268.
- Spanmål*, som icke är ritorr, kan likväl förvaras för skada i många år, om den får ligga i sina agnar, 1743: 50; äfven i sand, 1750: 66. — Spanmåls-magasinet angelägenhet, och huru de bäst inrättas, med fig., 1745: 186. — Insekter, som förtära och skämma spanmål i magasin, huru de kunna utödas, med fig., 1746: 47. 1753: 159. — Spanmålshandelns noggranhet, samt angelägenheten och sättet att pröfva spanmål till dess inwertes godhet och kärnrikhet, genom förminskadt mål och



och vigt tillika, med fig., 1753: 224. — Huruvida Sverige kan förse sig med egen Spanmål, 1765: 279. — Fördelaktiga malt- och torkningshus för spanmål, med fig., 1766: 25. 1767: 273. 1769: 277. — Huru mycket spanmål årligen förbrukas i Sverige, med anmärkningar, 1770: 138—151. — Huru spanmål kan torkas vid mäsugnar, utan eldning, med fig., 1771: 193. — Huru säd i dyr tid kan bäst användas, 1773: 30—39. — En fördelaktig torkplåt för spanmål beskrifves, med fig., 1772: 361. 1774: 357. — Underjordiska magasin brukliga i Ryssland, 1773: 211. — Torkhus, som icke behöfver eldas, inrättadt bredvid en klenmedjehärd, med fig., 1775: 314. — Om en mask som förtärer spanmål i magasinerna, och huru denna ohyra kan fördrifvas, med fig., 1776: 274. — Spanmåls-torkugn vid smedjehärdar förbättrad, 1782: 319. — Spanmåls-magasin rörligt på axlar, med fig., 1792: 37. — Se *Säd*. *Spanmåls-profware*, dess nytta och rätta bruk, 1756: 98, 277.

*Sparfvar*, sätt att utöda dem, 1745: 153. 1752: 41.

*Sparris*: sängárnas anläggning, 1750: 74. — Ett nytt sätt att plantera den, 1765: 214.

*Spathularia* PERS., ett svampsläkte, dess kännemärke, 1812: 10. — Beskrifning på 2:ne för Flora Svecica nya arter, 1812: 10.

*Spatt*, hos hästar, att bota och förekomma, 1749: 78.

*Spegel-foliering*, att derutur med förmån skilja tenn och qvicksilfver, 1788: 98.

*Spegel-sextant*, att dermed bestämman orters geographiska läge, 1813: 225.

*Speglar* af metall till reflexions-tuber, dertill tyckes det hvita guldets vara tjenligt, 1752: 275.

*Spelt* (*Triticum Spelta* L.), en sädesart; dess odling och nytta, 1762: 293.

*Spergula stricta* Sw., en ny Svensk växt, beskrifven, med fig., 1799: 229.

*Spetelska*, prisfråga derom, 1813: 131. — Om den Norska spetelskan, 1815: 4, 20.

*Spetskammars-Canoner*, med fig., 1798: 91.

*Sphaeria* HALL., ett svampsläkte, dess kännemärke, 1816: 129. — 240 Svenska arter beskrifna, 1816: 129—157. 1817: 81—119, 245—271. 1818: 100—111. — S. Tunæ

Reg. öfv. K. V. A. 4rö.

- Spr.*, *S. stromatica* Spr. och *S. globosa* Spr., tropiska arter, beskrifna, 1820: 49, 50.
- Sphaerobolus* Pers., ett svampslägte, dess kännemärke, 1815: 126. — En Svensk art beskrifven, 1815: 126.
- Sphaeronema* Fr., ett svampslägte, 1816: 110. — Dess kännemärke, 1818: 356. — Beskrifning på 10 Svenska arter, 1818: 356—360.
- Sphaerophoron* Ach., ett lafslägte, dess kännemärke, 1811: 103. — Artmärken och växtställen för 2:ne Svenska arter, 1811: 103.
- Sphegineæ* Fall., en insektfamilj bland Hymenoptera L., dess kännemärke, 1812: 129.
- Spheg* Figulus L. (Lersmetaren), en insekt, anmärkningar och beskrifning derpå, med fig., 1808: 303.
- Sphingides* Latr., en insektfamilj bland Lepidoptera L., dess kännemärke, 1816: 204; med beskrifning på 3:ne hithörande släkten, 1816: 205—207.
- Sphinx* Fabr., ett insektslägte bland Lepidoptera L., dess beskrifning, 1816: 206. — Artmärken, synonymer och vistelseställen för 7 Svenska arter, 1816: 213—215.
- Spjauter*, är det samma som Tutanego, 1775: 77.
- Spica celtica* Pharm. (*Valeriana celtica* L.), en ört nyttig i Medicinen, borde planteras på våra fjäll, 1754: 188.
- Spicas* bortskymning af månen, 1817: 282.
- Spiloma* Ach., ett lafslägte, 1821: 323. — Dess kännemärke, 1808: 128. — Artmärken och växtställen för 5 Svenska arter, 1808: 129, 130.
- Spindelbon*, deri uppehåller sig larven till en insekt, *Rimpla ovivora* Bohem., 1821: 335.
- Spinnerier*, borde nyttjas af nybyggare, 1780: 154.
- Spiral*, hyperbolisk, 1813: 38.
- Spiral-linier*, deras nytta i byggnadskonsten och mekanik, 1742: 8, 123.
- Spiral-pump*, teorien derom, Se *Physik*.
- Spiralört* (*Vallisneria spiralis* L.), dess växtställen med anmärkningar, 1787: 253. — Dess märkvärdiga befrödningssätt, 1787: 253.
- Spisar*, deras murning, med anmärkningar och fig., 1739: 159. — Böra icke ställas på bjelkar, utan från grunden undermuras, 1756: 16.
- Spitsbergen*, meteorologiska och botaniska observationer derstädes gjorda, 1758: 307—315.
- Spödumén*, dess analys, 1818: 28.

*Spolfjädrrar* till bandfabriker, af ny och fördelaktig uppfinning, med fig., 1740: 323.

*Sprickor* på byggnads-timmer och trädredskap, huru de kunna förekommas, 1739: 165.

*Spridblas* (*Lichen diffusus* WEB.), 1791: 304.

*Springkällor*, deras temperatur, 1811: 19, 198. Se *Källor*.

*Spruta*, förbättring på den som brukas vid eldsvådor, med fig., 1774: 150.

*Spumaria* PERS., ett svampslägte, dess kännemärke, 1815: 109. — Beskrifning på 3:ne Svenska arter, 1815: 109, 110.

*Spurstein*, 1816: 176.

*Stadier*, deras längd hos Grekerna och Romarna, i jämförelse mot våra milar, 1749: 244.

*Stachelina* L., ett växtslägte, dess kännemärke, samt uppställning af hithörande arter, 1815: 97.

*Stangenspat*, består af tungjord, mättad med vitriolsyra, 1784: 111.

*Staphyloma corneæ*, förbättrad genom operation, 1791: 308.

*Starr*, venerisk och dess operation, 1784: 204. — Grå starren, hjälpmedel dervid, med fig., 1814: 13. — Se *Starr-operation*.

*Starr-operation*, dervid bör ögat noga och ofta rensas, 1793: 240. — Practiska anmärkningar dervid, 1807: 289. — Se *Chirurgie: Starr*.

*Starr-växter* (*Carex* L.), en ny art (*Carex obtusata* LUT.) beskr. med fig., samt anmärkningar om några Svenska arter, 1793: 68. — Ytterligare anmärkningar vid Svenska starr-arter, 1793: 313. — Inledning till Caricographien, med fig. och 142 arter, 1802: 225, 301. 1803: 66, 138. — Se *Carex* L.

*Stater*, deras styrka, hvaraf den kännes, 1764: 89.

*Stegia* FR., ett svampslägte, dess kännemärke, 1819: 90. — Beskrifning på en för Svenska Floran ny art, 1819: 90.

*Stellaria crassifolia* WILLD., funnen i Sverige och beskrifven, 1807: 225. — *S. uliginosa* ROTM., 1818: 125, 145; artmärken för dess 2:ne varieteter (*S. uliginosa*  $\alpha$ . *fontana* HARTM. och  $\beta$ . *alpestris* HARTM.), 1818: 145. — *S. Cerastoides* L., 1818: 132, 138, 147. — *S. trigyna* VILL., 1818: 147. — *S. uliginosa* var. *paludosa* LEST., beskrifven, 1824: 166. — *S. radians* L., dess beskrifning, 1822: 382.



*Stemonitis* Gleb., ett svampsläkte, dess kännemärke, 1815: 116. — Beskrifning på en art, funnen i Sverige, 1815: 116. — *S. fasciculata* Pers., 1815: 117.

*Stenar*, ädla på Ceilon och huru de der uppgräfvas, 1784: 70—81; deras förhållande i eldslufts-lågan, 1784: 122. Se *Stenarter*. — *Urin-stenar*, Se *Blåse-sten*; *Njurstens-Chirurgie*.

*Stenarter*, i Finland, 1757: 222—234. — I Näsby, 1757: 292. — I Laihela, 1758: 137. — I Halland, 1761: 269. — *Stenarter* tjenliga till husbyggnad, 1761: 197—208. — *Stenarter* i Jämtland, med charta, 1763: 268—289. — Om stenen i grönan dal, 1763: 275, 301. — *Stenar* vid stränder upplyftas af is och uppskjutas af kälå, samt om stenars generation, m. m., 1765: 100—110. — Om af stenars ökade höjd öfver vattenbrynet vid sjö-stränder, kunna tagas giltiga skäl till vattenminskningen, 1769: 138, 179. — En svart, tung stenart från Ytterby i Roslagen, 1794: 137. — Se *Bergarter*; *Mineralogie*; *Stenar*.

*Stengärdet*, i Vestmanland, med charta, 1775: 140.

*Sten-gårdsgårdar*, på Öland, 1776: 41.

*Stenhärdningar*, huruvida insekter och zoophyter dertill bidraga, 1787: 98.

*Stenknifvar*, funna i jorden, 1752: 238.

*Stenkols*; om allt hvad som hörer till kunskapen om stenkolsgrufvor, deras uppsökande, bearbetning, m. m., med fig., 1739: 99. 1740: 224, 315, 379, 450. 1741: 96. — *Stenkolsgrufva* funnen i Skåne, 1741: 243. — Om stenkols-flötsers stupande, med fig., 1747: 149. — *Stenkols* blifva genom rostning tjenliga till jernsmältning, samt om stenkols-oljas nytta till stenspölering, 1766: 230, 231. — Undersökning om stenkols beståndsdelar, 1781: 184. — *Stenkolsformation* i Skåne, med petrificater, och fig., 1823: 96. — *Stenkols-grufvorna* vid Höganäs, med växtaftryck deruti, med fig., 1823: 107. — Se *Mineralogie*.

*Stenkärl*, att ihoplimma, 1740: 220.

*Stenlaf* (*Lichen saxatilis* L.), tjenlig till färgning, 1791: 298.

*Stenriket*, dess ämnen och nyttan af deras kännedom, 1740: 413. — Nyttan af lösa stenarters kännedom, 1740: 200. — Rön om Serpentin-stenen i Sala grufva, 1746: 21. — *Stenarter*, som finnas på Kinnakulle, 1747: 35. — Anmärkningar om Lysspat från Garpenberg, 1747: 168.

- En stenart, som brukas vid posslins tillverkningar i China, och kallas Petunse, 1753: 220. — Om stenarters indelning i gemen, och rön om de stenar, som äro jernhaltiga, 1754: 282. — Se *Berg. Malmarter. Mineralogie. Täljsten.*
- Stenslipning*, huru äkta stenars hårdhet lätt kan pröfvas, 1766: 228.
- Stephanomia Amphitritis* PERON., 1814: 181, 184.
- Stereocaulon* ACB., ett lafslägte, 1821: 324. — Dess känne-  
märke, 1811: 102. — Artmärken och växtställen för  
4 Svenska arter, 1811: 102.
- Stibium*, 1812: 67.
- Sticta* ACB., ett lafslägte 1821: 325. — Dess känne-  
märke, 1810: 211. — Artmärken och växtställen för 3:ne Svens-  
ska arter, 1810: 211. — S. Hornemanni FR., en tro-  
pisk art, beskrifven, 1820: 43.
- Stjelkdjur* (*Pedicellaria* MÜLL.), ett slägte bland maskar-  
na (*Vermes* L.), beskr. med fig., 1818: 90. — Se *Pe-  
dicellaria* MÜLL.
- Stjelpugn*, en gjutiorättning, med fig., 1803: 23.
- Stjernan* § i oxen, dess bortskymning af månen, d. 5 Nov.  
(n. st.) 1751, observerad i Stockholm, Upsala och Her-  
nösand, beräknad, 1816: 12.
- Stjernarp*, en sätesgård i Östergöthland, har många för-  
måner, 1755: 260.
- Stjernbetäckningar*, 2:ne observerade i Upsala och Lund,  
beräknade, 1817: 282.
- Stjernförmörkelser*, 1818: 224. 1825: 117.
- Stjernhimmel*, anmärkningar om dess föränderliga utseende,  
samt anledning att af stjernors scintillation bedömma  
väderlekens omvexlingar, 1803: 171.
- Stjernkataloger*, 1816: 12.
- Stjernor*, en sådan föränderlig till sken i Hvalfiskens constellation,  
1779: 249. — Sätt att finna solens och en  
stjernas ascensio recta, med fig., 1789: 16.
- Stjern-pipmask* (*Tubipora stellata* MOR.), beskrifven, 1788:  
230.
- Stilbit*, HAUY's, (Blätter-zeolith), 1816: 173.
- Stilbum* PERS., ett svampslägte, dess känne-  
märke, 1815: 118. — Beskrifning på 3:ne för Svenska Floran nya  
arter, 1815: 118, 119.
- Stockholm*, dess folkmängd, samt om mortalitetens och  
sjukdomarnas förhållande derstädes, i jemförelse mot  
landsbygden, 1755: 247. 1766: 9—25. — Huru mycket

- invånarnes antal ökat sig på 30 år, 1769: 7—12. — Prof på de bästa vatten och brunnar i staden, 1759: 106, 269. — Folkmängden derstädes, 1775: 221. — Drager ärligen mycket folk till sig ifrån landet, 1780: 254. — Stockholms Stads och Läns folkhopar, 1782: 238. — Dess Observatorii polhöjd beräknad, 1811: 291. — Dess Observatorii longitud bestämd, 1821: 1. — Se *Geographie: Städer*.
- Stola*, en sätesgård i Vestergöthland, dess polhöjd, 1748: 307.
- Storm* i Bottniska viken, med höst-flod d. 19 Nov. 1795, 1803: 8.
- Störnhatt* (*Aconitum Napellus* L.), en giftig ört, både för människor och boskap, med fig., 1739: 41. 1745: 217.
- Stosshärdar*, med fig. 1817: 203. — Se *Dergsbruk*.
- Strandflyttning*, vid Östersjökusterna, af vattnets minskning, 1743: 36. — Omkring Längelmä sjöar i Tavastehus Län, förorsakad deraf, att sjön fått ett nytt utlopp, 1742: 16.
- Stricture* i urethren, 1810: 120.
- Strigula* Fr., ett hafslägte, 1821: 323.
- Strix Aluco* L., en uggha, anmärkingar derom, 1816: 183. 1817: 128.
- Stromateus argenteus* EUPHRAS., och *S. chinensis* EUPHRAS., 2:ne fiskar, beskrifna, 1788: 53, 54.
- Strongylium* DITMAR., ett svampslägte, dess kännemärke, 1815: 110. — *S. atrum* ALB. & S., funnen i Sverige och beskrifven, 1815: 110.
- Struthiola* L., ett växtslägte af naturliga ordningen Thymelææ Bn., dess kännemärke, 1818: 270, 285. — Artmärken, synonymer, växtställen och anmärkingar för 14 hithörande arter, 1818: 286—293.
- Strypsjuka*, en händelse, med pathologisk anatomie, 1814: 116.
- Stråkardor* (*Dipsacus fullonum* L.), en växt, dess plantering, 1756: 123.
- Strålbrytning*, i Veneris atmosfär, utgör vid pass  $\frac{1}{2}$  grad, 1795: 192. — Se *Optik*.
- Strömar* i hafvet, i dagen och på djupet, gå ofta emot hvarandra, med fig., 1755: 28, 37, 45—50.
- Strömdrag* i Östersjön, förorsakadt af vattnets stigande och fallande, och orsaken dertill, 1806: 77.



*Ströming* (*Clupea Harengus*  $\beta$ . *Membras* ROXB.), dess fiske i Norrbotten beskrifvet, 1748: 107. — Anmärkningar vid strömningsfisket, 1782: 164.

*Strömsrum*, en Kongsgård vid Calmar, beskrifven till dess belägenhet och förmåner, 1759: 262.

*Strömsättning*: afhandling om upptäckten af strömars gång, m. m., med fig., 1799: 1.

*Stuffe di S. Germano*, anmärkningar derom, 1775: 336.

*Stylosanthes* SW., ett nytt örtslägte beskrifvet, med 4 arter, af hvilka 3:ne äro afritade, neml. *S. procumbens*, *S. viscosa* och *S. elatior*, 1789: 295—303.

*Styng fluge-slåget* (*Oestrus* L.) beskrifvet, med 10 arter, 1786: 125, 180.

*Stypsis*, ett växtämne, 1812: 56.

*Styrmanskunst*, Se *Navigation*.

*Stål*, påminnelser vid dess tillverkning, 1740: 309. — Sätt att härda det till hvarjehanda behof, 1748: 68. — Huru stål-valsar till myntverk kunna slipas till största fullkomlighet efter hårdningen, med fig., 1740: 443. — Olika slag deraf angripas olika af syror, 1774: 5. — Om stålets natur och grundämnen, 1787: 3. — Utgör ett medelstånd emellan stångjern och tackjern, 1787: 4. — Blir tyngre under bränningen, 1787: 10. — Anlager en märklig del af blyerts, 1787: 33. — Se *Jern*.

*Stånggång*, 1817: 203.

*Städer*, hvad vid deras hushållning och rörelse är att märka, 1741: 25. — Tankar om en rätt handel, 1740: 335. — Jemförelse emellan folkrikheten i Paris, London, Amsterdam, Wien, Köpenhamn och Stockholm, 1754: 167. — Om de bidraga till folkhopens förökande, 1755: 6. — Folket hinner icke der i allmänhet till så hög ålder, som på landet, 1755: 13, 90. 1766: 9. — Hvilka sjukdomar äro mest rådande i städerna, 1755: 250. — Om städernas första och naturliga upprinnelse, samt om de rätta stadsnäringarna, 1767: 213—244. — I städer borde icke trädhus få byggas, 1769: 266. — Se *Borgerskap*; *Handel*; *Handtverkare*; *Sjöfart*.

*Stämpelar*, till mynt, med fig., 1820: 204.

*Stärkelse*, kan göras af vissa rötter, 1776: 259.

*Suboxida*, 1812: 42.

*Sugare* (*Echeneis tropica* EUPHRAS.), en liten fisk, beskrifven, 1791: 317.

*Sulfo-cyanurer*, 1820: 86.

*Sulfuretum*, 1812: 44.

- Suluslagg*, från Näfveqvarn, 1822: 80.  
*Sulusmide*, påminnelser dervid, 1742: 138. — Huru for-  
 man bör ställas till sulusmältningar, 1749: 184.  
*Superoxida*, 1812: 43.  
*Superstibiis kalicus*, 1812: 235.  
*Sur phosphorsyrad och arseniksyrad ammoniak*, 1821: 43.  
*Sura phosphorsyrate och arseniksyrate salter*, kristaller-  
 nas ytor och läge, med fig., 1821: 40, 45, 73.  
*Surt arseniksyradt och phosphorsyradt kali*, 1821: 35.  
*Surt phosphorsyradt och arseniksyradt natron*, 1821: 69.  
*Susak-äple* (*Annona muricata* L.), 1786: 232.  
*Svafvel*, upplöses i vatten, så väl medelst osläckt kalk  
 som lutsalt, 1749: 142. — Svafvel i Aachiska badens  
 vatten, anmärkning derom, 1766: 172. — Svafvel ifrån  
 Fahlun håller en ny mineral kropp, Selenium, 1818: 13.  
*Svafvelbindnings-grader*, af koholt, 1825: 211.  
*Svafvelbunden antimon*, 1821: 128.  
*Svafvelbunden arsenik*, 1821: 118.  
*Svafvelbunden chrom*, 1821: 127.  
*Svafvelbunden molybden och wolfram*, 1821: 126.  
*Svafvelbunden titan*, 1821: 127.  
*Svafvelbundet cyanogene*, 1820: 86, 90.  
*Svafvelbundet guld, platina och rhodium*, 1821: 127.  
*Svafvelbundet kol*, 1821: 143.  
*Svafvelbundet tenn*, 1821: 125.  
*Svafvelbundna metaller*, deras föreningar med alkalier,  
 1821: 116.  
*Svafvelhaltiga blåsyrate salter*, deras sammansättning,  
 1820: 82.  
*Svafvelsalter*, afhandling om dem, 1825: 232.  
*Svafvelsyra*, gör jern rödbräckt, 1751: 213. — Upplöser  
 silfver, men icke guld, 1753: 5. — Svafvelsyra med  
 cyanuren af jern och kalium, med flera, 1819: 286—  
 291. — Se *Vitriolsyra*.  
*Svafvelsyrad lerjord och svafvelsyradt lithion*, 1821: 159.  
*Svafvelsyrate metallsalter*, deras sönderdelning med vät-  
 gas, 1822: 427.  
*Svafvelsyradt lithion*, 1821: 158.  
*Svalor*: om deras vinterläger och ankomst om våren,  
 1782: 162. 1789: 315. — Deras flyttningstid från Sve-  
 rige, 1789: 315. — Hvila på sjöbottnen, 1789: 316. —  
 Förstöra icke sina bon, utan besöka dem åter, 1789:  
 317. — Om en hvit Hussvala (*Hirundo urbica* L. var.  
*alba*).

alba), 1804: 199. — Om Svalor, som bygga geleaktiga ätlbara nästen (*Hirundo esculenta* L. och *Hirundo fuciphaga* TATNA.), med fig., 1812: 151.

*Svampar* (Fungi L.); en sällsam svamp (*Phallus impudicus* L.), funnen i Småland, beskrifven och afritad, 1742: 19. — Huru svamp-växt i hus kan förekommas, 1758: 13. 1780: 219, 228. — Beskrifning på en svamp (*Lycoperdon Bovista* L.), af sällsynt storlek, 1762: 324. — Svampars verkan på vår kropp, 1766: 330. — Beskrifning på Hvitkåls-svampen (*Lycoperdon Semen* RETZ.), 1765: 208. — Larven till *Phalæna Tinea Betulinella* PARR., lefver i en svamp (*Boletus betulinus*), med fig., 1785: 58. — En ny art på ung lefvande Al (*Lycoperdon Alni* BJERK.), beskr., 1789: 309. — Svamp-arter beskrifna, 1804: 39. 1808: 1, 79, 199, 239. 1809: 81, 171. 1810: 1, 81, 237. 1811: 73, 145. 1812: 10, 96. 1815: 108. — Se *Fungi: Scleromyci*.

*Svarta Hafvet*, om dess strömar och dess vattens sälta, 1755: 42, 45.

*Svartelfven*, dess höjd öfver Östersjön, 1755: 309.

*Svartmylla*, hvaraf den består, 1783: 254.

*Svedjande*, dess stora skadlighet bevises med starka skäl, 1750: 138. — Det i Finland brukliga högst förderliga svedjandet och kyttandet beskrifves, 1742: 286, 289. 1767: 95—98. — Svedjande brukas äfven i Estland, 1773: 196, 204. — Se *Skog*.

*Sverige*, dess geographiska utseende i forna tider, då vattnet förmenes hafva stått högre, 1743: 33, 49. — Uträkningar om invånarnas antal i Sverige, och huruvida det med egen växt kan föda dem, 1739: 86. 1744: 62. — Jemförelse emellan landtbrukarnas antal i Sverige, och landets rymd, 1743: 227. — Sveriges släta hushållning, 1740: 185, 309. 1743: 230. — Dess mångfaldiga naturliga förmåner, om vi kände och rätt nyttjade dem, 1739: 85. 1741: 1, 29. — Svenska folkets fruktsamhet på barn, i jemförelse emot andra nationers, 1754: 171, 249. — Sveriges folknnummer, arealvidd och naturliga styrka, med anmärkningar, 1764: 84—115. 1765: 274—289. — Om folkmängden här tilltager, 1755: 5, 166. 1769: 11, 198. — Sveriges fördelar och olägenheter i afseende på sjöfarten, 1769: 289—324. — Sverige har i synnerhet förråd på Mineralier, 1769: 258. — Sveriges jord är fruktbärande,

*Reg. öfv. K. V. A. Arb.*



1770: 140. 1779: 14. — Om Sveriges folkmängd och folkflyttning, 1780: 243—265. — Om dess höfdingedomens folkmängd, 1782: 238—244. — Anmärkingar om Sveriges geographie, 1782: 259. — Se *Climat: Geographie*.

*Svin*, botas för dynt med Antimonium crudum, 1741: 259. — Kunna födas med torkad tallbark, 1741: 214. — De äro snåla efter gräsmaskor, och tjenlige att utöda dem, 1742: 48. — Äta gerna al-löf som på beskrifvet sätt tillredas, 1747: 236. — Böra aldrig så iskall föda, 1747: 237. — Böra aktas för salt, som för dem är ett gift, 1747: 238. — Håfva god föda af ett slags hafstång, som kallas Svintång (*Fucus nodosus* L.), 1748: 189; äfven af annan tång (*Fucus saccharinus* L. och *Zostera marina* L.), 1748: 190. — Nyttjas i N. America att utöda Skallerormar, 1753: 66. — Huru de kunna gödas utan säd, 1763: 249. — Hvilka växter de äta eller rata, 1776: 221. — Påminnelser vid deras skötsel, 1776: 222.

*Svintryffel* (*Lycoperdon cervinum* L.), beskr., 1787: 266. — Är ett aphrodisiacum, 1787: 267.

*Svulster*, ondartade bland oxar och hästar, 1787: 219.

*Svårighet* att svälja, obotlig, 1812: 145.

*Svältcur*, prisfråga derom, 1813: 130. — Dess användande, 1815: 6.

*Svånghjul*, vid hvilka omständigheter de äro mer eller mindre nyttiga, med flera underrättelser derom, 1742: 126.

*Svärta* (*Anas fusca* L.), dess seder och hushållning, 1785: 191.

*Sylvia abietina* Nilss., en fogel, sunnen i Norrige och beskr., med fig., 1819: 113.

*Sympati* och *Antipati* hos djuren, 1739: 129. 1753: 62.

*Syncope*, dåning med påföljande oförmögenhet att tala, af ett slag med handen på högra sidan af halsen, 1810: 50.

*Synfloden*, dess märken och verkningar, 1765: 86. 1769: 131, 137.

*Synen*, dess verktyg, och huru dess förlust ofta ersättes, med physiologiska anmärkningar, 1777: 4, 119.

*Syntomis* Illig., ett föreslaget namn på insektslägget *Amata* Fabr., 1816: 225.

*Syrhalten* i Cer-oxidul och Cer-oxid, 1813: 216.

*Syror*: Citronsyrans kristallisation, 1784: 105. — Acetollasyrans beredning, 1784: 180. — Frukt- och bärsy-  
ra, 1785: 17. — Se *Acida: Chémie*.

*Syrphici* FALL., en insektfamilj, 1816: 231.

*Syror* (*Gryllus domesticus* L.), dödas af köld, 1794: 234.

*Syrsättningsgrader*, tennets, 1813: 39. — Guldets, 1813:  
185. — Platinans, 1813: 196. — Se *Chémie*.

*Systematisk ordning*, oundgänglig i Natural-historien, 1750:  
166.

*Sådankylä*, en socken i Torneå Lappmark, dess belägen-  
het och befolkning, 1760: 236.

*Såg*, hvarmed pålar på sjöbottnen kunna afsågas, med  
fig., 1781: 28. — Tänderna i sågbladen utskäras be-  
händigt med ett beskrifvet och afritadt verktyg, 1741:  
268.

*Såggvarnar*, anmärkningar om dem, 1741: 160. — En  
inbladig såggvarn beskrifves, med fig., 1769: 13. —  
Se *Vattenverk*.

*Sågsån* kan med fördel nyttjas i rappfångsbruk, 1780:  
204, 229. — Skämmer fisket i elfvarna, 1751: 179. —  
Deraf kan göras ett groft Cardus-papper, 1751: 237. —  
Växter kunna planteras i Sågsån, men blifva mycket  
små, 1756: 148.

*Sångföglar* (*Passeres* L.), anmärkta vid Almare Stäk i  
Upland, beskrifvas, 1783: 49—53.

*Såning*: hvad vid sådens såning bör anmärkas, 1739: 93.  
— Huru utsädet bör förrättas, att man må erhålla 40:de  
kornet, 1740: 354. — Märken till rätta såningstiden,  
och om rätta såningssättet, 1740: 363. — Sånings-ma-  
chiner, med fig., 1740: 474. 1741: 78, 271. 1742: 290.  
1745: 228. 1749: 296. — Försök med rågens utsåning  
om sommaren, före den vanliga tiden, 1741: 146. —  
Försök att om våren så vinter-råg ibland kornet, 1742:  
103, 107. — Samma försök, som på ett annat ställe  
icke velat lyckas, 1748: 30. — Försök att så höstråg  
om vintren på ån, hvilket väl lyckats, 1751: 224. —  
Ett vigare såningssätt än med sånings-machiner, 1753:  
53. — Om Franska sånings-machinen, 1756: 149. 1761:  
41. — Beskrifning på en ny sånings-machin, med fig.,  
1765: 172. — Se *Åkerbruk*.

*Såpa och Tvål*: anmärkningar vid deras tillverkning, 1756:  
53. — Hvilken potaska är tjenligast till Såpsjuderi, 1759:  
10. — Om såpbruket vid Wärnans, 1767: 298.

*Såpört* (*Saponaria officinalis* L.), brukas till tvätt, 1787: 248.

*Sår*, belade genom Chamomill-extract, 1802: 288.

*Säd*: dess förökelse till 40:de kornet, 1740: 354. — Huru råg bör handteras, att den icke förlorar af sin bördighet till utsäde, 1740: 362. — Frostnätter, huru de skada säden i Öster- och Vester-Norrland, med förslag, huru det må någorlunda förekommas medelst skogens undanrödjande rundt omkring åkern, samt väderdrags åstadkommande öfver densamma, 1742: 263. 1750: 46, 68. — Uträkning på sädens myckna förspillning under bergningen, 1747: 9. — Huru många korn af hvarje slags säd kunna få rum i en kanna, 1747: 24. — Åtskilliga insekter, som skada säden på åkrarna, 1750: 180. 1752: 62. — Beskrifning på maskiner, hvarmed säd kan rensas ifrån Tranärter (*Vicia Cracca* L.), och annan orenlighet, med fig., 1756: 90. 1763: 190. — Sädesrensning eller kastmachin, sådan som brukas utomlands, med fig., 1750: 310. — Ett nytt påfund att kasta säd, med fig., 1752: 208. — En rissel, hvarmed sädesdräsen rensas förr än den kastas, med fig., 1752: 304. — Af små sädeskorn blifva, i god jord och vid tjenlig väderlek, frödiga växter, 1756: 148. — Huru kärnans förhållande i vigt till skalet på allehanda säd kan utrönas, med försök derpå, 1756: 281. — Sädesarters förmenta förvandling visas vara ogrundad, 1757: 59. — Säd till såning bör snarare hämtas ifrån nordligare än sydligare orter, 1768: 79. — Huruvida den kan på sjelfva åkern rensas från ogräs, 1782: 213. — Huru länge sädesfrön, satta på olika djup i olika jordmån, ligga i jorden innan de uppskjuta, 1782: 299 — 304. — Märken när utsädet bör ske, 1792: 18. — Huru länge olika sädesarter legat i jorden innan de kommit upp, 1792: 19. — Se *Bohve*; *Hafre*; *Hvete*; *Korn*; *Kölna*; *Loge*; *Majs*; *Ris*; *Råg*; *Spanmål*; *Spelt*; *Sädeshessjor*; *Sädeslag*; *Tröskmachin*.

*Sädesbrodd*, Se *Rågbrodd*.

*Sädeshessjor*, täckta och grundade på stenar, med fig., 1743: 56.

*Sädeslag*, som bäst passa för nybyggare i fjälltrakter, 1780: 144. — Största fördelen deraf vid utspisningen, prisfråga derom, 1813: 130. — Se *Säd*.

*Sädesårta* (*Motacilla alba* L.), utkläcker Gökens ägg, och föder dess unge, 1741: 71.



*Säf* (*Scirpi L. spec.*), tjenlig till taktäckning i stället för halm, 1746: 250. — Är äfven nyttig till boskapsfoder, och huru den dertill bör planteras och ansas, 1752: 204.

*Sälting* (*Triglochin palustré L.*), nyttig växt till boskapsfoder, med fig., 1742: 147.

*Södermanland*, dess naturliga styrka, 1764: 96.

*Sömn*, svalkar vårt blod, 1764: 299. 1768: 184. — *Sömnlöshet* härrörer ofta af för stark utdunstning, 1778: 212.

## T.

*Tabanus L.* (Bromsar), ett insektslägte bland *Diptera L.*, dess ursprung, med beskr. och fig., 1760: 276. — *T. bovinus L.* med fig., 1760: 281, 288. — *T. cecutiens L.* med fig., 1760: 287, 290. — *T. tropicus L.* med fig., 1760: 289. — *T. zaiiops LJUNGH.*, en ny art, funnen i Småland, beskrifven och afritad, 1823: 265. — *T. leucoloma LJUNGH.*, en ny art, från Frankrike, beskrifven med fig., 1823: 266. — Beskrifning på släktet och dess i Sverige funna arter, 1809: 233.

*Tabell*, öfver jordtemperaturen, växternas gränser, m. m., 1811: 18. — *T.* öfver längder, beräknade ifrån Stockholms Observatorii meridian, 1811: 256, 266; ifrån Lunds Observatorii meridian, 1811: 259, 260. — *T.* öfver magnetnålsens declination, 1817: 199. — *T.* öfver sjukdomars härjande i Sverige åren 1806—1812, 1813: 72. 1814: 153. — *T.* öfver folkmängden år 1810, 1813: 156; i jemförelse med förra qvinqvennium, ifrån år 1800 till 1806, 1813: 76. — *T.* öfver barneaföderskor, åren 1806 till 1810, 1813: 77. — *T.* angående utsäde, skörd, öppen åker, jordbrukare och kreatur, åren 1806 till 1810, 1814: 17. — *T.* öfver döda och födda i Sverige åren 1806 till 1810, 1813: 64—68; för åren 1811 och 1812, 1814: 144. — *T.* öfver vaccinerade, åren 1811 och 1812, 1814: 151. — *T.* öfver olyckshändelser samma åren, 1814: 154. — *Paraboliska Tabeller* af BARKER, BESSEL och SIMPSON, 1813: 14. — *Projections-Tabeller*, 1817: 184. — *Tabeller* till lättnad vid höjders uträknande genom barometer-observationer, 1818: 208.

*Tabellverk*, prof på dess nytta, uti 4 afhandlingar, 1755: 1, 81, 161, 241. — Kongl. Tabell-Commissionens an-

märkningar om Svea Rikes folknummer och naturliga styrka, 1764: 81—115; fortsättning deraf, om Svenska folkhopens fördelning, i anseende till ålder och kön, 1765: 274—289; ytterligare fortsättning deraf angående folkhopens fördelning i anseende till stånd, 1767: 209—244. — Om vårt Tabellverks beskaffenhet, trovärdighet och nytta, att finna mortalitetens förhållande här i riket, 1766: 3—25. — Af Tabellverket visas, uti hvilka månader flera menniskor årligen födas och dö, 1767: 249; samt att folkhopan anseoligen tillvuxit i Stockholm och i Åbo Stift, 1769: 3, 197. — Anmärkningar om Tabellverket, 1780: 244. — Dess tillstånd i Sverige och Finland ifrån år 1772 till och med 1795, 1:o Afhandling angående årliga förhållandet emellan födda och döda, med tillhörande 6 tabeller, 1799: 151; 2:o Afhandl. angående folknummern, med 4 tabeller, 1799: 239; 3:o Afhandl. angående folknummern i städerna, 1800: 1; 4:o Afhandl. angående befolkningen i Länén, 1800: 75; 5:o Afhandl. angående folkklassernas storlek och förhållande, 1800: 135; 6:o Afhandl. om ingångna och upplösta äktenskap, barnaföderskornas åldrar, samt födda och döda i hvarje månad, 1800: 319; 7:o Afhandl. om de lefvandes förhållande till hvarandra, och till de döda, i alla åldrar, samt det sannolika för den återstående lifstiden, 1801: 56; 8:o Afhandl. om sjukdomars härjande, med tillhöriga 31ne tabeller, 1801: 298. — Om födda och döda samt sjukdomars härjande åren 1801—1805 i Sverige och Finland, 1809: 1. — Om folkmängden under dessa år, med 4 tabeller, 1809: 69. — Om utsäde, skörd, öppen jord, kreatur, hvarom Tabell-formulärerna sedan 1802 fordrade uppgift, med dertill hörande 4 tabeller, 1809: 115. — Om födda och döda i Sverige åren 1806—1810, 1813: 63. — Se *Folk. Giftermål*.

*Taberg*, i Småland, mineralogisk beskrifning på detta jernrika berg, med charta, 1760: 14—30.

*Tabula synoptica Lepidopterorum diurnorum Sveciae*, 1816: 55.

*Tabula synoptica Papilionum Sveciae*, 1816: 54.

*Tabula synoptica Pteromalinarum*, 1820: 136.

*Tachina* FABR., ett insektslägte bland Diptera L., 1815: 235. 1816: 234. — Försök att bestämma de i Sverige funna Flugarter, som kunna föras till detta slägte, 1810: 253.

*Tachinaeformes Muscæ FALL.*, 'en afdelning i insektsläktet *Muscæ FALL.*, dess kännetecken, 1816: 236.

*Tachydromia terricola ZETTERST.*, en ny insektart, funnen i Skåne, med en artförändring, beskrifven, 1819: 81.

*Tackjern*, tjenligt till kokkärl, 1779: 199. — Dess residuum, då det upplöses i Vitriolsyra, 1799: 244. — Se *Jern*.

*Tackjerns-hammarställning*, med fig., 1807: 109.

*Tania Finna GMEL.* (Dynt), 1815: 132.

*Tagelsnöre*, dermed aflöste en piga sin scirrheusa utom munnen hängande tunga, med fig., 1793: 61.

*Taggbuk*, en art deraf (*Tetrodon Mola L.*) fångad vid Svensk strand, beskrifven med fig., 1785: 115.

*Tak*: om Torftak, 1739: 149. — Spån- och brådtak, 1739: 151. 1742: 209. — Goda brådtak, som hvarken brinna eller ruttna, 1739: 153. — Jerablecks-tak böra icke rödfärgas, utan förvaras bäst med linolje-fernis, hvaruti kimrök är blandad, 1739: 78; huru anstrykningen bör förrättas, 1758: 66. — Om tak i allmänhet, 1739: 157. — Om takstolar på träbyggningar, 1740: 448. — Tak-täckning med Agh (*Schoenus Mariscus L.*), som brukas på Gotland, 1741: 181. — Förmånen af brutna tak framför de rätta, med fig., 1743: 331. — Anmärkning vid brutna tak, med fig., 1747: 291. — Skillnad emellan takresningen i Frankrike och Sverige, med fig. 1747: 300. — Takskifer, funnen i Helsingland, 1750: 305. — Sättet att göra skifertak, 1750: 309. — Huru brådtak göras varaktiga, 1758: 94. — Beskrifning på mellantak af lerbruk, 1763: 235. — Beskrifning på flera slags tak på uthus, brukliga i Calmare Län, med jemförelse emellan deras olika förmåner, 1765: 44. — Torftak äro skadliga för ängen och betesmarken, 1781: 265. — Se *Takpannor*; *Takrännor*; *Takskifer*.

*Takpannor*, huru oglaserad taktegel kan göras så varaktigt, som det glaserade, 1740: 360. — Anmärkingar om taktegel, 1739: 158. — Försök att bränna takpannor med alunskifer, 1803: 179. — Om deras bränning, 1815: 212, 213.

*Takrännor*, äro angelägna på trähus, och huru de böra ställas, 1780: 308. — Se *Husbyggnad*.

*Takskifer*, dess egenheter, brytningssätt och bruk, 1771: 271. — Se *Skifer*; *Tak*.

*Tals*, att dermed smörja anslaget, förekommer köldens äverkan om vintern, 1741: 279.



*Talk*, 1815: 194.

*Tall*, (*Pinus sylvestris* L.), kännemärken på den som är mogen och dugligast till timmer, 1740: 344. — Huru tallfrön samlas och utsås, 1748: 264. — Tallqvistar, derpå kan godt och helsosamt dricka bryggas, 1780: 125—130. — Tellkol, åtskilliga försök dermed, 1781: 184—202. — Se *Furu*.

*Tallbit* (*Loxia Eucleator* L.), anmärkningar om denna fogel, 1783: 50.

*Tallkol*, Se *Tall*.

*Tallqvistar*, Se *Tall*.

*Tamarinder*, frukten af Tamarind-trädet (*Tamarindus indica* L.), kemiska försök med dess syra, 1776: 132.

*Tamarix germanica* L., dess växtställe och beskrifning, 1824: 165.

*Tamponer*, deras bruk till näsblods stämmande, 1813: 261.

*Tandvärk*, botad genom drickning af helsovatten, 1796: 172.

*Tantalit*, 1802: 80.

*Tantalum*, 1802: 80. — Dess oxid, 1812: 67.

*Tapp*, så gjord, att icke mera kan tappas ur kärlet än ägaren vill, med fig., 1780: 175—188.

*Tarento*, en stad i Italien, om dess invånares lefnadssätt, samt om Tarantlarna, ett slags spindlar (*Aranea Tarantula* L.), som der finnas och orätt anses för orsak till sjukdomen Tarantismus, 1758: 29.

*Tarm*, om tarmen Jejunii bristning af utvärtes våld, 1788: 180.

*Tarmbräck*, ett farligt, som lyckligen läktes, 1787: 41.

*Tarmkräk*, Se *Entozoa* RUD.; *Maskar*.

*Taeniacera* THUNB., ett nytt insektslägte bland Coleoptera L., med en afritad art, *T. deusta*, från Caput bonae spei, beskr., 1814: 46, 48, 50.

*Taxor*, på likörer, äro ofta onyttiga, 1766: 261.

*TAYLOR's Theorem*, 1814: 135.

*Tegar*, om deras läge, skapnad och storlek, med fig., 1785: 121.

*Tegel*: anmärkningar om taktegel, 1739: 158. — Huru oglaseradt taktegel kan blifva så godt som det glaserade, 1740: 360. — Slaggtegets nytta till mångahanda behof, 1748: 74; och huru det kan gjutas vid masugnar, 1763: 245. — Om bästa leran till tegelslagerier, 1739: 118. — Lerbråka till tegelslagerier, med fig., 1742:

- 1742: 211. — Anmärkingar vid tegelslagerier, 1761: 203. — Huru tegel kan brännas i kolmilor, 1761: 308. — Hvaraf det bästa teglet slås, 1770: 197. — Andra utvägar att göra det godt, 1771: 211. — Att nyttja tegel till masugns-pipors murning, 1793: 27.
- Tegelbränning*, med alunbrann-skifer, 1803: 179. 1815: 43, 185, med ritning på dertill nyttjad ugn. — *T.* utan murad ugn, med fig., 1805: 204—228.
- Tegelugn*, försökt, 1803: 184.
- Tegelverk*, för vattendrift, beskrifning med fig., 1805: 177.
- Tegskifte*, i åker och äng emellan grannar, anmärkingar härom, 1750: 314. 1754: 229.
- Telescop*, catadioptriskt, 1814: 130.
- Tellurbunden wismut*, 1823: 183.
- Tellurium*, en metall, 1812: 66. 1818: 14. — Dess förhållande till syre, 1813: 175; till väte, 1813: 179; till saltbaser, 1813: 182. — Dess förening med kali, 1821: 146.
- Tellursyrad ammoniak*, 1813: 177.
- Tellursyrad baryt*, 1813: 177.
- Tellursyrad kalk*, 1813: 177.
- Tellursyrad kopparoxid*, 1813: 178.
- Tellursyradt kali*, 1813: 177.
- Temperatur* (värmegrader), dess verkan på affiniteterna uti Chemien, 1789: 22. — Värman ändrar kroppens föreningskrafter, 1790: 97. — Nödig temperatur för Orangeri-växter, 1803: 99. — Försök att utforska temperatursgraden för växterna, som finnas vid Upsala och vid sjön Yagen i Vermland, genom springkällors undersökande, 1809: 205. — Springkällors temperatur vid Upsala år 1810, 1811: 3; i rikets norra provinser, 1811: 19; i rikets södra provinser, 1811: 198. — Jordens temperatur, 1811: 17. — Temperaturen i Stora kopparbergs grufva, 1821: 169, 173. — Se *Källor*.
- Tenebrio brunneus* FABR. (Parandra brunnea GYLLENH.), 1817: 140.
- Tenn*, anledning till tenn-malm, funnen i Finland, 1741: 243; äfven i Dannemora och vid Westanfors, 1746: 176, 182. — Sätt att proba tenn till dess finhet, 1744: 215. — Huruvida det upplöses af saltsyra, 1753: 307. 1754: 64. — Huru tenn skedas ifrån guld, 1753: 5. — Tenn eleveras i flores af zink och salmiak hvar för sig, 1754: 209. — Sätt att pröfva huru mycket bly är blandadt uti tenn, 1755: 136. 1780: 156—161. —
- Reg. öfv. K. V. A. Arb.*

- Gediget tenn, funnet i England, 1766: 231. — Huru förtennare beta jern, 1774: 4. — Förtënnning på kokkäril af koppar förekommer icke all fara för erg, 1779: 200. — Om tennkalk, 1779: 213. — Tenns specifien värma, 1781: 64, 70. — Försvalladt tenn, 1781: 328—332. — Att skilja tenn ur spegelfoliering, 1788: 98. — Dess syrsättningsgrader, 1813: 39. — Tennoxidul, 1813: 40. — Hvit tennoxid, 1813: 43. — Gul tennoxid, 1813: 46. — Tennoxidernas förhållande till alkalier och saltbaser, 1813: 51. — Tenns förening med svafvel, 1813: 56; med guld, 1813: 190. — Se *Mineralogie*.
- Tenthredinea* FALL., en insektfamilj bland Hymenoptera L., dess kännemärke, 1812: 116.
- Tenihredo* L., försök till uppställning och beskrifning af de i Sverige funna arter af detta insektslägte, 1807: 179, 1808: 39, 98, 219. — *T. tarsata* ZETTERST., en ny Svensk art, beskrifven, 1819: 77.
- Tephritis* FARR., (Tistelflugor), ett insektslägte bland Diptera L., dess kännemärken, 1814: 156, 159. — Uppställning och beskrifning på 27 i Sverige funna arter, 1814: 161—177. — *T. corniculata* ZETTERST., en ny Syensk art beskrifven, 1819: 84.
- Terpentin*, Svensk, hvaraf den tillredes, samt om Terpentinolja, 1741: 213. — Strasburger och Venedisk terpentin, 1754: 185.
- Testamentariska dispositioner*, 1815: 139.
- Tetanus*, lyckligen botad, 1808: 36.
- Tetrao Tetrix* L. (Orre) en artförändring deraf, beskrifven med fig., 1808: 195; Se *Orrar*. — *T. Urogallus* L. (Tjäder), en varietet deraf, beskr., 1807: 4; Se *Tjäder*.
- Tetrapteryx* THUNB., ett nytt fogelslägte, med en afritad art, *T. capensis*, beskr., 1818: 242.
- Tetrodon* MOLA L., funnen vid Landcrona, beskr. med fig., 1785: 115.
- Tetyra nigro-lineata* FARR., funnen i Sverige och beskrifven, 1819: 69.
- Themiska* Lectionen, 1812: 76.
- Thamnomycetes* EMMEN., ett lafslägte, 1821: 323.
- Thé* huruvida Thebusken kunde växa och trifvas i Sverige, 1741: 96. — Infusion på Liguster-blad kan utan fara brukas såsom thé, 1763: 253.
- Thecanthes* WINKER., ett växtslägte bland naturliga ord-



- ningen *Thymelæa* B., dess kännemärke, 1818: 269, 271. — Beskrifning på 2:ne hithörande arter, 1818: 271, 272.
- Thelebolus* Tonn., ett svampslägte, dess kännemärke, 1815: 127. — Beskrifning på en art häraf, funnen i Sverige (*T. stercoreus* Pzns.), 1815: 127.
- Telephora* Pzns., ett svampslägte, dess kännemärke, 1811: 74. — Beskrifning på 11 i Sverige funna arter, 1811: 74—82. — *T. lacera* Spr. och *T. glabrata* Spr., 2:ne tropiska arter, beskrifna, 1820: 51.
- Thelotrema* Ach., ett lafslägte, 1821: 323. — Dess kännemärke och beskrifning, 1809: 160. 1812: 81; med nogare bestämmande af dess arter, 1812: 87—95. — Artmärke och växtställe för en Svensk art, 1809: 160.
- Theori*, om Spiralsumpen, Se *Physik*. — *T.* om flytande kroppars hastighet, med fig., 1814: 1. — *T.* om enkla optiska glas, med fig., 1821: 265.
- Thereva* Fabr., ett insektslägte bland Diptera L., dess kännemärke och beskrifning, 1815: 229, 230. — Beskrifning på 5 hithörande Svenska arter, 1815: 231—234.
- Thermometer*: huru den blifvit uppfunnen, tid efter annan förbättrad och nyttjad, med jemförelse emellan vår Svenska och de nu brukliga utländska, 1749: 161. — Säkraste sättet att justera en thermometer, medelst kram snö och kokhet vatten, med fig., 1742: 171. — Anmärkningar om Thermometer-observationer, 1753: 312. — Hvad vid observationer derpå bör iakttagas, 1763: 182. — Orsaken till dess hastiga fallande, då han utur stark köld bäres i ett varmt rum, 1782: 83. — Dess höjd i Loka källvatten, 1783: 258; uti Observatorii-källaren i Paris, 1783: 259. — Försök dermed på jordens värma år 1790, 1791: 281. 1792: 18. — Försök dermed i lefvande träd, att utröna deras värma, 1792: 25, 69. — Dess stigande i solsken år 1790, 1792: 23. — Dess förhållande på Ön St. Barthelemy, 1787: 143. — Observationer derpå i Stora Kopparbergsgruftva, 1821: 169, 173. — Se *Köld*; *Meteorologie*.
- Thrips* Physapus L., en inekt, som skadar kornbrodden, 1790: 226.
- Thymelæa* Juss. B., en naturlig växtordning, dess släkten och arter beskrifna, 1818: 263.
- Thyrus* Dr., ett nytt insektslägte bland Coleoptera L., dess kännemärke, 1819: 117. — Beskrifning och fig. på

en luthörande art, *Thyrsea lateralis* Dn., från Brasilien, 1819: 118.

**Tid:** om sättet att finna rätta tiden, då man vistas på hafvet, 1758: 244. — Om HARRISON's Sjö-ur, 1765: 1 — 17. — Tidens bestämmande då anomalia vera är gifven och banan ej mycket afvikande från en parabel, 1813: 13. — Tidsbestämmelse med Chronometer, 1815: 145. — Tidskillnad emellan Stockholm och Lund, 1817: 287. — Tidsmomenter, anmärkta vid observationer af lika solhöjder, att deraf bestämma tiden och urets dragning, 1824: 195.

**Tjenstehjoms-ordningen**, dess skadliga verkan, 1758: 140.

**Timglas**, fyllda med quicksilfver i stället för sand, 1741: 77.

**Timmer**, huru sprickor derpå kunna förekommas, 1730: 165. — Kännetecken på det bästa timret, 1740: 343. — När det är moget, 1746: 109. — Huru timmer, i synnerhet af Ek, bäst kan förvaras, 1776: 173.

**Tinkal**, rön om denna mineral, 1756: 306.

**Tiotälning**, eller Decimal-räkning, dess nytta, 1742: 55.

**Titan**: chemisk undersökning af Svensk Titan-malm, 1803: 45. — Dess förefningar, med syre och svafvel, 1821: 231. — Titansyrans föreningar med alkalier, 1821: 240.

**Tjäder** (*Tetrao Urogallus* L.); rön och anmärkningar om denna fogel, 1787: 201. — Dess rapplande, 1787: 203. — Af hönans parning med Orrar tillkomma Rackelhanar, 1787: 205. — Ungarna äro kinkiga att uppföda, 1787: 208. — Hysar en Binnikemask, 1790: 129. — Anmärkningar om Tjädern i dess tama och vilda tillstånd, 1801: 237. — En hvitspräcklig varietet deraf, 1807: 4.

**Tjära**, att dermed allena bestryka väggar, tak och plank, är föga nyttigt, 1742: 247. — Tjårvattnet bör icke förspillast, 1742: 249. — Huru tjära bäst fästes på tak, 1742: 206. — Till tjårbränning bör nyttjas tall, men icke gran, 1754: 96. — Tjårbränning i Österbotten öder skog och lönar sig föga, 1758: 161. — Anmärkning om tjårbränningen i Småland, 1769: 269. — Om och huruvida tjära förvarar trossar och tågverk, 1768: 124.

**Tjårbränneri**, Se *Tjåra*.

**Tjårvatten**, dess nytta och bruk i Veneriska sjukdomar, 1801: 1.

**Tobak** försök med den Turkiska Tobaken (*Nicotiana Tabacum* L.), 1749: 207. — Tobaks-örtens och rökningens

- gens historia, med beskrifning och fig. på 2 nye nya arter (*Nicotiana paniculata* L. och *N. glutinosa* L.), 1753: 37. — Tobakstjeklars nytta till föda för får, 1750: 71. — Tobaksrökande ökar utdunstningen, 1778: 206. — Tobak planteras på Ön St. Barthelemi, 1786: 228.
- Tontiner*, en slags tillväxande lifstids-rentor, om deras grund och beskaffenhet, 1755: 83.
- Tophus*, botad, 1813: 87.
- Tordmulen* (*Alca Torda* L.), denna fogels hushållning, 1788: 205.
- Torf*, nyttig till dambyggnad, 1764: 262. — Om torfskol, 1781: 274. — Om torfs bruk och missbruk, 1821: 255, 265. — Torf-aska, hvit och fin som puder, 1745: 181. — Jemförelse emellan bräntorfs och veds nytta, 1748: 279. — Tvenne slags torf, och deras nytta, 1750: 226. — Torfplog, hvarmed torf till behöflig bredd och tjocklek kan behändigt och fort skäras, med fig., 1752: 226.
- Torfmosar*, deras kännemärke, beskaffenhet och uppkomst, samt bästa sätt att nyttja dem, 1781: 257. — Deras nytta till brännkol i stället för ved och andra kol, 1741: 215, 245.
- Torftak*, 1739: 149.
- Torkhus*, och mälthus, som brukas i Brabant, med fig., 1741: 121. Se *Bergsbruk: Kölna: Ria: Spanmål*. — Torkhus-inrättning för krut, som upphettas med vattenimma, dess fördelar, med fig., 1781: 202—225, 296—311. — Torkhus för kläde, 1781: 311.
- Torkmachin* för spanmål, beskrifven med fig., 1812: 157.
- Torticollis tonica*, en sjukdomshändelse, botad med galvanismen, 1813: 86.
- Tortrix* *THUNB.* (Bladrullare), ett insektslägte bland *Lepidoptera* L., dess kännemärke, 1797: 165. — Beskrifning och figurer på 6 nya arter (*Tortrix Fahlbergiana* *THUNB.*, *T. Stickmanniana* *THUNB.*, *T. Ljungiana* *THUNB.*, *T. Achariana* *THUNB.*, *T. Blomiana* *THUNB.* och *T. Näzeniana* *THUNB.*), 1797: 166—171.
- Torymus* *DN.*, ett insektslägte bland *Hymenoptera* L., dess beskrifning, med fig., 1820: 135, 173. 1825: 389.
- Tracheotomic*, 1814: 129.
- Trachyllia* *FR.*, ett lufsälgte, 1821: 324. — Dess beskrifning, med 3 nye arter, 1822: 251.
- Trajectorier*, utförlig berättelse om deras uppfinning och nytta, 1748: 81. — En annan afhandling om dem, med fig., 1748: 16.



*Transpdrifter*, deras verkan och fördelar uträknas, 1744: 198.

*Transgrums*, dess kemiska analys och nyttiga användande, 1787: 81.

*Transgrums acten*, 1817: 42.

*Trankokeri*, beskrifning på ett sådant, med fig., 1817: 47.

*Trankokning*, i Bohus Län, afhandling derom, 1817: 47.

*Tranärter* (*Vicia Cracca* L.), deras tyngd, 1756: 98.

Se *Säd*.

*Trapezmethod*, nyttjad vid Skånska nätets uträknande, 1819: 51.

*Trass*, Se *Mineralogie*.

*Tremella Flabellum* Sw., en tropisk art, dess artmärke och växtställe, 1820: 52.

*Tremolit*, från Gjellebäk i Norrige, undersökning deraf, 1823: 177.

*Triangelmätning*, i Skåne åren 1812 och 1815, med charta, 1819: 9. — De märkvärdigaste orters lägen vid sjökusten i Skåne, Halland och Bohus Län bestämda genom Triangelmätning, 1774: 205. 1780: 74–81. — Några orters geographiska belägenhet omkring Uranieborg, bestämd genom triangelmätning, med fig., 1765: 58. — Se *Geographie*.

*Trichia* Pers., ett svampsläkte, dess kännemärke, 1815: 115. — Beskrifning på 7 för Svenska Floran nya arter, 1815: 115, 116.

*Trichiurus caudatus* EUPHRAS, en ny fiskart beskrifven, 1788: 52.

*Trigonometrie*, analytisk deduction af plana trigonometriens formler, utur cirkelns eqvation, 1823: 229. — Om trigonometriska functioners deduction ur eqvationen

$$R \quad \gamma - 1 = 0, \quad 1812: 245.$$

*Trogosita* Fabr., ett insektsläkte, 1814: 49.

*Trompe-styng* (*Oestrus Trompe* Mon.), som finnes i Lappmarken, beskrifvet, 1786: 134.

*Tropiska hafvar*, 1820: 38. — *T.* trädslag &c., försteningar och aftryck af några sådana, funna i ett sandstens lager i Skåne, med fig., 1820: 108, 278. — *T.* cryptogamiska växter, 1826: 46.

*Trombottnar*, deras rätta anläggning, 1756: 20.

*Trumma*, POLUNN's timrade vattentrumma i ställe för borrarde pipstockar, med fig., 1791: 156.

*Trumpetmask* (Triton L.), ett släkte bland Maskarna (*Vermes* L.) beskrifvet, med fig. på *Triton lineatus* Mob., 1789: 52.

*Tryffel* (*Lycoperdon Tuber* L.), 1787: 267. — Se *Tuber Pers.*

*Trypethelium* Sw., ett lagsläkte, 1821: 324.

*Trådslingor*, ett lagsläkte, Se *Rhizomorpha* Ach.

*Tränsjuka* hos nötkreatur och får, 1817: 120.

*Träbyggnad*, Se *Trähus*.

*Träd*, deras ålder kan utrönas af deras safringar, 1746: 107. — Huru ytan på växande träd efterhand förändrar sig till kärna, om orsakerna dertill, jemte ny förklaring öfver safringarna, och huru skogar böra ansas, att träden må blifva kärnfulla, 1758: 91. — Träd, som i Finland lidit af 1760 års kalla vinter, 1761: 29. — Trädens safringars större eller mindre bredd gifver tillkänna, hvilka af de föregående åren varit våta eller torra, 1763: 24. — Några träd vanligaste blomningstid i Åbo, 1763: 263. — Uti hvilka månader träden mest växa, och hvad tid de böra skäras, 1763: 264. — Anmärkningar om inskärningar deri, deras stämpling, m. m., med fig., 1771: 48. — Träd förvandlade till stenkol, 1773: 241. — Försök gjorda i Lund med 21 skilliga utländska träd och buskar, 1798: 43. — Nord-Americanska träd, värde att odlas i Sverige, 1822: 295. — Se *Björk*; *Botanik*; *Ek*; *Gran*; *Mulbärsträd*; *Pil*; *Planteringar*; *Skog*; *Tall*; *Trädgårdsskötsel*; *Trädslag*; m. m.

*Träde*, om det är nyttigt att låta åkern ligga i träde allenast hvar 3:dje eller 4:de år, 1782: 182—216.

*Trädesstock*, dess bästa skapnad och ställning, med fig., 1778: 120.

*Trädgårdsskötsel*, om växters plantering grundad på naturen, med exempel, huru jordmon och ställe bör väljas, samt vattnande, värma och andra omständigheter anpassas efter samma växters vana, der de växa vildt, 1739: 5. — Drifbänkar, som upstå sin värme af ångor, med åtskilliga anmärkningar om drifbänkar i gemen, med fig., 1739: 25. — Orsaken hvarföre unga träd i hastigt påkommande stark vinter bortfrys, och huru det kan förekomma, genom lifvets afseckande efterhand om hösten, innan det blir kallt, 1739: 94. — Anmärkningar om utländska fruktträd och andra träd plantering i Sverige, 1740: 212. — Sätt att fylla

melonbänkar med ringa kostnad, som dock hålla jemna värma i 8 månader, 1741: 115. — Huru Spansk Lakrits (*Glycyrrhiza glabra* L.) kan planteras i Sverige och uthärdla våra vintrar, 1744: 224. — Afvenså den läckra roten, som Holländarne kalla Aard-ackern, (*Lathyrus tuberosus* L.), 1744: 243. 1773: 146. — Huru körsbärs-, äple-, päron- och andra fruktträd först blifvit flyttade till Europa ifrån Asien, och omsider bit till Sverige, 1745: 140. — Om Berberis-buskar och deras skötsel, 1749: 61. — Underrättelse om Sparris-sångars anläggning, 1750: 74. — Huru Fänkols-frön kunna bringas till mognad i Sverige, 1753: 320. — Bevis, att växt-frön ofta ligga i jorden flera år, innan de gro, hvaraf förorsakas misstag och svårighet att utrota ogräs, 1757: 56. — Huru ofta och huru mycket kryddgårdar böra vattnas under torra somrar, 1758: 60. 1759: 152. — Huru unga träd kunna förvaras för rottor om vintren, och ympas för solhetta om sommaren, samt huru mullvador och rottor kunna fördrifvas, 1761: 79, 327. 1764: 281. — Hvad som bör iakttagas vid trädgårdars anläggande, 1761: 138. — Hvilka träd äro mest ömtåliga för köld, 1761: 19, 129. — Påminnelser vid Örtgårdars skötsel i gemen, 1762: 193. 1765: 216. — Om myror göra någon skada i trädgårdar, 1762: 93. 1763: 32. — Om sandgångars nytta, 1764: 281. — Att kälfrö kan genereras af multnade kälblad, vederlägges, 1765: 210. — Om Rättikor (*Raphanus sativus* L.), deras åtskilliga slag och odling, 1767: 124. — Om kryddgårdarna i Halltorp, 1767: 187. — Hvarföre unga träd ofta gå ut om våren, 1768: 252. — Huru det allmännaste slaget af löfmeak kan fördrifvas, 1770: 17, 344. — Om sättet att fördrifva kälmask, 1771: 89. — Om Mulbärsträds plantering, 1773: 281. — Se *Planteringar*.

*Trädhol*, 1820: 278.

*Trädlök* (*Thlaspi arvense* L.), en ört, som växer på trädesåkrar, ätes begärligt af boskapen, men gör mjölken mycket oemaklig, 1750: 100.

*Trädslaf*, en Syd-Americansk ödla (*Lacerta Spulator* SPARRM.) beskrifven med fig., 1784: 164.

*Trädslag*, några trädsorters inbördes förhållande i egentlig vikt, 1775: 126. — Deras olika krympning i kolningen, samt olika gravitas specifica, 1780: 26-44. —

Träd-



Trädslag, som gifva mer och mindre, bättre och sämre kol och aska, 1781: 184-202. — Ett nytt trädslag *Pera arborea* Murr. från America, beskrifvet med fig., 1784: 299. — En ny Svensk Björk (*Betula pinnata* LUNDMARK.), funnen i Vermland, beskr. med fig., 1790: 130. — Silkes-Bomullsträdet (*Bombax pentandrum* L.) beskr., 1790: 220. — Manchenill-trädet (*Hippomane Mancinella* L.), beskrifvet, med fig., 1790: 222. — Trädens inre värma åren 1790 och 1791, 1792: 25, 69. — Om Vestindiska trädslag och deras nyttiga användande, 1793: 153, 184. — Försteningar och aftryck af tropiska trädslag, deras blad, m. m., med fig., 1820: 108, 278. — Se *Träd*.

*Trähus*: underrättelse om deras grundläggning, upptimring, takläggning och andra omständigheter, att de må blifva varaktiga, varma och minst kostsamma; äfven om eldstäder, skorstenar, hvalf, m. m., med fig., 1739: 138. — Tjenligt sätt, att med nya syllar och underbyggnad hjälpa bristfälliga hus, 1740: 239. — Om takstolars uppsättande på träbyggningar, med fig., 1740: 448. — Sätt att befordra tjärans fästande på hvarje-handa tak, 1742: 206. — Om trähusens förvarande för mask och röta, genom vitriolvattens anstrykning, samt hvad vid rödfärgningen bör iakttagas, 1742: 243. — Vitriolvatten tjénar ock att förekomma röta, svamp och fuktighet inne i rummen, 1742: 249; äfven att utesänga vägglös, 1744: 286. — Huru de kunna bevaras för röta, svamp och mask, 1756: 13. 1758: 68. — Se *Tak*; *Timmer*.

*Träpinnscharf*, nyttjas i Amtet Neukloster, 1783: 17.

*Trästänger*, rön om deras förändring i köld och värma, med fig., 1739: 36. 1740: 435.

*Trävirke*, som insupit tillräckligen af något Sal fixum, itändes icke af eld, 1739: 163. — Trävirke, såsom hjul, kärror och annat förvaras för röta genom anstrykning med vitriolvatten, 1744: 51. — Trävirkes, i synnerhet af furu, långvariga bevarande för röta under vattnet, 1747: 289. — Det blir ock genom samma medel tjenligare till allehanda husgeråd, spricker sedan icke, m. m., 1747: 291. — Huru trävirke kan förvaras för röta, mask och svamp, 1756: 13. 1758: 68.

*Tröskmachin*, POLZEM, 1740: 357. — Den orientalska flintdrögen, med fig., 1751: 51. — Tröskloge och trösk-

*Reg. öfv. K. V. A. Arb.*

vagn, med fig., 1754: 267. — Tröskmachin af ny uppfinning omnämnes, 1780: 222. — Tröskvagnar, som brukas i Väster-Norrland, beskrivas och berömmas, med fig., 1761: 221. 1769: 235. — Tröskvältar brukliga i Norrland, med fig., 1777: 267.

*Tröskvagn*, Se *Tröskmachin*.

*Tröskvält*, Se *Tröskmachin*.

*Tub*, med många objectiv-glas, 1740: 441. — EULER's påfund af objectiv-glas att förekomma strålarnas spridning af deras olika brytning, med fig., 1754: 297. — *Tub*, hvarmed man kan se på sjöbotten, med fig., 1759: 186. — Beskrifning på 2:ne Iconantidiptiska tuber, med fig., 1782: 217. — Nytt sätt att gifva tuber en parallaxisk rörelse, med fig., 1796: 272. — Se *Optik*.

*Tuber* PERS., ett svampslägte, dess kännemärke, 1815: 127. — En Svensk art, *T. cibarium* PERS., (*Lycoperdon Tuber* L.), dess artmärke, 1815: 128. — Se *Tryffel*.

*Tubularia* L., ett slägte bland Zoophyterna och Vermes L., dess kännemärke, 1793: 255. — Beskrifning på 2:ne arter: *T. muscoides* L. och *T. cornea* Ac., med fig., 1816: 255, 256, 258.

*Tubulina* PERS., ett svampslägte, dess kännemärke, 1815: 113. — Beskrifning på en för Flora Svecica ny art, 1815: 113.

*Tufvor*, på ängar, hvaraf de förorsakas, 1740: 297. — Huru de bäst bortskaffas, 1742: 188. — En tufplog beskr. med fig., 1744: 122.

*Tulipan-trädet* (*Liriodendron Tulipifera* L.), ett Nord-Americanskt träd, beskrivet med anmärkningar, 1822: 312.

*Tulostoma* PERS., ett svampslägte, dess kännemärke, 1815: 120. — En Svensk art, 1815: 120.

*Tunga*: om en ovanligt lång människotunga, 1789: 156. — En scirrheuse utom munnen hängande, som med tagelsnöre blef aflöst, med fig., 1793: 61.

*Tungsten*, 1812: 66. — Undersökning om dess beståndsdelar, 1781: 89—98. — Innehåller en egen metall, 1784: 120.

*Tungstensjord*, bunden med luftsyra och kalk, 1784: 110.

*Tunnkärl*, Se *Rymdmätning*.

*Tunnsvickor*, som öppna och tillsluta sig sjelfva, när drickat tappas, beskrifning med fig., 1741: 77.

*Turdus viscivorus* L., en artförändring deraf beskr. med fig., 1808: 197.

*Turmalin*: Se *Electricitet*, *Mineralogie*.

*Tusch*: hvaraf det chinesiska tillredes, 1764: 329. — *T.* af ett slags torfaska, 1745: 185.

*Tussilago frigida* L., 1818: 133. — Anmärkningar om denna växt, 1818: 150.

*Tutanego*, underrättelse om denna malmart, 1756: 316. — Se *Mineralogie*.

*Tvekönad* (Hermaphrodit), en sjukling ansågs för sådan, med fig., 1787: 141. — En för tvekönad hällen man, beskrifven med fig., 1816: 292. — Se *Hermaphroditer*.

*Tvelemmad*, Se *Tvekönad*.

*Tvillingar*, födda af hvar 63:dje Barnsängshustru i Larfs Pastorat, 1779: 263; och af hvar 72:dra Barnsängshustru i hela Sverige, 1755: 251. — Böra skiljas ifrån superfoeterade foster, 1761: 71. — Se *Foster*.

*Tvål*, af Ormbunke-aska, 1742: 92. — Tvål till bomullsgarns blekning, 1752: 57. — Hvilken aska är dertill bäst, 1759: 11. — Dess stenlösande egenskap, 1777: 304. — Huru den Ryska hvita skum-tvålen tillredes, 1788: 239. — Beskrifning på tvålkokningen i Regensburg, med fig., 1798: 221. — Se *Såpa*.

*Tyngd*: alla kroppar äro tyngre vid polerna, än närmare eqvatorn, hvarföre och huru mycket?, 1744: 41. 1750: 8. — Tyngdens hufvudlagar, 1750: 9. 1754: 84. — CARTESII hypothes om orsaken till kropparnas tyngd, 1753: 249. 1754: 83. — NEWTON's theori om samma sak förklaras korteligen, med berättelse af hvilken anledning han råkat derpå, och huru lycklig tillämpning han deraf gjort till förklarande af himlakropparnas rörelser, ebb och flod, m. m., 1754: 84.

*Typhus nervosus*, en sjukdom, observerad ibland späda barn på Stora Barnhuset i Stockholm åren 1816 och 1817, 1818: 237.

*Tåg och trossar*, huru de bäst förvaras, 1768: 124. — Huru vigten af ett tåg förhåller sig, då det blifvit insnodd, 1787: 299.

*Tång*, Saltsjö-växter, deraf föregifves att potaska kan brännas, 1741: 210. — Nyttig till föda för svin, 1748: 189. — Duger att föröka gödslen, 1761: 232. — Flera arter deraf ätas af menniskor och husdjuren, 1787: 262.

*Täflingskrifter*, 1813: 129.

*Täljsten*: om Jämtlands täljsten och brottet derstädes, med fig., 1742: 199. 1763: 276. — Denna stenartens nytta,



- 1742: 201; äfven till hårdbottnar i ugnar vid hylsmältning, 1760: 60. — Finnes både grå, grön och röd i Kinnakulle, 1747: 55, 56. — Ett nytt täljstensbrott i Östergötland, 1754: 236. — Täljsten är den bästa till kokkärl, 1779: 196.
- Tärnor* (*Sterna L.*), hvarigenom de skiljas ifrån Måseslägtet (*Larus L.*), 1783: 91.
- Töplitz*, undersökning af mineralvattnet i das Steinbad derstädes, 1822: 216.
- Törnbuske*, en ny Svensk (*Rosa senticosa Aca.*) beskrifven med fig., 1813: 91.

## U.

- Uf*: anmärkningar om Bergufven (*Strix Bubo L.*), 1789: 157; föder sin i bur fängslade unge nattetid, 1789: 159; des synonymie och naturhistoria, 1793: 235.
- Ugglan* (*Strix L.*); anmärkningar om Harugglan (*Strix Aluco L.*), 1782: 138. 1793: 268. 1816: 183. 1817: 128. — Harfang (*Strix Nyctea L.*) 1783: 46. — *Strix capite laevi &c.* (*Strix Noctua TENGM.*) beskrifven, 1783: 46. — *Strix passerina L.*, anmärkningar om den, 1783: 46. — *Strix stridula TENGM.* (*Strix Ulula TENGM.*) beskrifven, 1783: 47. — Uggleslägtets, i synnerhet de Svenska arternas beskrifning och naturhistoria, 1793: 229, 260. — Skrikugglan (*Strix stridula L.*), som är honan till *Strix Aluco L.*, beskrifves, 1793: 271. 1816: 185.
- Ugnar*, i rior och badstugor, huru de kunna uppvärmas med allehanda eljest odugliga ämnen, 1741: 215. — Runda ugnar fördelaktigare till metallsmältningar, än de fyrkantiga, 1745: 3. — Ugnar, hvaruti rök kan samlas och till en nyttig syra förvandlas, 1766: 116. — Ugn till tegelbränning och dess construction, med fig., 1815: 43, 54. — Se *Bergsbruk: Kakelugn.*
- Ukrain*, i fordnä Polen, ett fruktbart land, 1773: 199.
- Ulcera serpiginosa*, 1815: 6.
- Uleåborg*, försök till upplysning af dess klimat, 1789: 105, 179. 1800: 36. — Dess mineral-källa beskrifven, med charta, 1795: 167.
- Ulmus effusa WILLD.*, dess växtställen på Öland, 1821: 302.
- Ultramarin-färg*, är icke i elden beständig, 1750: 64.
- Umbo*, på hylshusen hos *Sphæriæ*, en botanisk term, 1817: 83.

- Umeå*, denna stadens läge och klimat, 1798: 251.
- Ungdomen*, dess undervisning i borgerliga skyldigheter är högst nödig, 1765: 286. — Anmärkningar om Skolstaten och undervisningsverket i Sverige, 1767: 211.
- Upland*, dess folkmängd och naturliga styrka, 1764: 96. 1776: 51. — Dess klimat och fruktbарhet, 1779: 13.
- Uppdämningar*, hafva gjort många ängar till kärr, 1767: 45, 189. — Oförsigtigt anlagda, göra ofta hela landskap vattensjuka, 1776: 100.
- Uppfördringsverk*, med balance, dess förmåner, 1742: 161.
- Uppodling* af 22 tunnland vid Gottland, gjord genom gödning med sjögräs eller hafstång, 1800: 149.
- Ur*, med pendlar, som skola gå lika fort i köld och värma, med fig., 1740: 433. — Ny sammansättning af fickur, med dubbla steghjuls-kransar, och med secund-visare, som går utan särskilt vexelhjul, med fig., 1762: 230. — HARRISON's konstiga sjö-ur beskrifves, med anmärkningar om urmakeriet i gemen, 1758: 240. 1765: 1—17. — Urets dragning, 1824: 195. — Se *Pendelur*; *Pendlar*.
- Uranium*, 1812: 36. — Bidrag till närmare kännedom af denna metall, 1822: 404.
- Uranoxid*, några försök dermed och dess föreningar, 1823: 154.
- Urceolaria* ACH., ett lafslägte, dess kännemärke, 1809: 165. — Artmärken och växtställen för 12 Svenska arter och deras varieteter, 1809: 165—169.
- Urin*, plågor deraf lindras med luftsyra efter HULMES method, 1793: 142. — En svår retentio med stenplågor, 1794: 66. — Nytt sätt att vid aflappning få den att flyta genom sugning, 1794: 71.
- Urin-stenar*, undersökning af en sådan, 1820: 28. — Se *Blåse-sten*; *Njursten*.
- Urocerata* FALL., en insektfamilj bland Hymenoptera L., dess kännemärke, 1812: 118.
- Usnea* DILLEN., ett lafslägte, 1821: 324, 329. — Dess kännemärke, 1811: 115. — Artmärken och växtställen för 3:ne Svenska arter, med sina varieteter, 1811: 115, 116.
- Utdunstning*, dess verkan på haf och sjöar, 1755: 30. — Dess afstadvande hos människor förorsakar sjukdomar, 1755: 281. — Se *Korkar*; *Physiologie*; *Ängor*.
- Uterus*, hos qvinnor, anmärkningar derom, 1743: 311.

*Utflytning*, Se *Folk*.

*Uttjordan*, anmärkningar om dem, 1767: 151.

*Utlänningar*, inkomma nu icke så många som förr i riket, 1780: 264.

*Utricularia minor* L., dess växtställe, 1822: 340.

*Utsjocki* Lappmarks Prestgård, meteorologiska observationer och Calendarium Floræ m. m. der observerade, 1800: 53.

*Utsäde*, rön och bepröfvadt medel att under våta årgångar genom rök af vegetabilier förbättra och försäkra utsädet, 1803: 55. — Tabell öfver utsädet och skörden i Sverige för åren 1811 och 1812, 1814: 143.

*Utrur* (*Mustela Lutra* L.), deras lefnadssätt, huru de kunna fångas lefvande och inrättas att fånga samt till sin hushonde hembringa fisk, 1752: 139.

*Utö* jernmalmsbrott, der träffade fossilier och ett alkali, 1818: 23.

## V och W.

*Vaccination*, sällsam händelse dervid, 1817: 152.

*Vacciner* och koppor, som på en och samma tid hos samma personer funnos, verkan deraf, 1804: 228.

*Vacuum*, om det gifves eller icke, 1749: 84. 1754: 83.

*Wad*, en jordart, som blandad med linolja tager eld, 1784: 118.

*Wadsön*, vid Nordcap, dess polhöjd, 1750: 226. — Dess belägenhet och longitud, 1752: 228.

*Vagn*, så gjord att hästarna icke kunna dermed skena, med fig., 1745: 225. — Tröskvagn, Se *Tröskmachin*. — En mycket lätt vagn beskrifves, med fig., 1773: 254. — Vagnar bräckliga till stenkols-förslen i England, 1776: 305.

*Wahlbomia* TRUMB., ett nytt växtsläkte, med en afritad art *W. indica*, beskrifvet, 1790: 215.

*Vakar*, på isen, deras orsak, 1784: 20.

*Valeriana sylvestris* (*Valeriana officinalis* L.) botar *Opi-sthotonus*, 1790: 229.

*Valklera*: beskrifning på grufvorna, der den tages i England, 1742: 10. — Valklera af Svenska jordarter, 1792: 316.

*Wallross* (*Trichechus* L.), anmärkningar vid detta djursläkte, och dess delning i 3:ne genera, med deras kännetecken och arter, 1794: 286—300.



*Valnötträd* (Juglans L.); de Nord-Americanska svarta och de hvita Valnötträdens egenskaper, nytta och plantering, 1767: 51. 1769: 119. — Anmärkningar om hvita Valnötträdet (Juglans alba L.), 1822: 306. — Se *Botanik*.

*Vanskaplighet*: en fullväxt dräng, född med allenast ett lär, med fig., 1750: 16. — Om ett vanskepligt barn, 1746: 135. — Se *Missfoster*.

*Vargar* (Canis Lupus L.), att förekomma deras våldsvärkan på husdjuren, 1753: 243.

*Varglo* (Felis Lynx L.), dess artmärke, och skillnad från Kattloen, med anmärkningar, 1815: 85, 83.

*Variolarius* PERS., ett lafslägte, 1821: 323. — Dess känneärke, 1809: 161. — Artmärken och växtställen för 6 Svenska arter med deras varieteter, 1809: 161 — 164.

*Varor*, deras mängd i ett land beror på folkmängden, 1764: 84—115.

*Vaskning*, eller slamning, då finbokade malmer förmedelst vatten skiljas ifrån bergarterna, 1792: 271, 272. — Anmärkningar dervid, 1763: 313.

*Wass* (Arundo Phragmites L.), dess stoppning i kläder tjenar att hålla den uppe, som råkar i fara att drunkna, 1781: 325, 326.

*Wassända*, en Socken i Västergöthland, dess folkförökelse, belägenhet och märkvärdigheter, 1747: 261. 1762: 313. 1765: 154.

*Vatten*, dess utdunstning, 1746: 1, 145. 1747: 219. — Dess förminskning i Östersjön och Vesterhafvet, skäl med och mot den satsen, 1743: 33. 1747: 142. 1748: 77. 1749: 73, 158. 1751: 219. 1765: 81. 1769: 127, 177. 1823: 20, 30. — Sätt att mäta vattnets hastighet i strömar, 1741: 116. — Vattnets specifika tyngd emot vin, luft och qvicksilfver, 1749: 85. — Stillastående vatten osunda att dricka, 1750: 301. — Vattnets värma i brunnar och sjöar här i Norden både vinter och sommar, 1753: 312. — Vatten i varma baden innehålla ingen kalk, 1749: 153. — Vattnets eldsläckande kraft ökes mycket, då det är mättadt med vissa salter, och kan då med större fördel brukas vid eldsvådor, 1754: 7. — Vattenhandling eller inrättning att skyndsamt och lätt framskaffa vatten vid eldsvådor, 1754: 15. — Om vattnets sälta i Medelhafvet och andra haf, 1755: 34—40. — Undersökning om vatten kan förvandlas till jord, 1760: 39—60. 1769: 136. — Af salt

vatten, blir icke klar och fast is, 1763: 37. — Vatt-  
nens värma i Åbo, 1763: 189. — Om vattnets frysning  
till is, 1769: 89 — 111. — Prof på sjöars och brunnars  
vatten, till dess renhet och helsosamhet, 1759: 106, 269,  
317. 1761: 117. 1762: 151. — Huru mineralvatten län-  
ge kunna förvaras i buteljer, medelst beredda korkar,  
1762: 197. — Vattnets värma i haf, sjöar och brun-  
nar, 1771: 52. — Dess förhållande, då det fryser till  
is eller snö, 1772: 97. — Vattenminskningen ögonsken-  
lig i Ryssland, 1773: 208. — Vattensjuka orter i Sve-  
rige och Finland, orsakerna dertill, 1776: 97. — För-  
sök och anmärkningar vid dess uttrinnande genom bot-  
tenöppningar på kärl, med fig., 1780: 18, 83 — 102. —  
Vatten har af alla hittills utrönta kroppar den största  
specifika värman, 1781: 71. — Huru friskt vatten kan  
förvaras utan att ruttna, 1781: 235 — 240. — Om det  
motstånd, som kroppar lida, hvilka föras rätt fram i  
vattnet, med fig., 1795: 73. — Vattnets physiska egen-  
skaper och i synnerhet dess cohesion vålla dess retar-  
derande kraft, 1795: 98. — Dess stigande och fallande,  
samt derigenom uppkommande strömdrag i Östersjön,  
1806: 77. — Dess anstötningskraft, hastighet, tryckning,  
1813: 1 — 12. — Dess volum-förändring af värme och  
bestämmelse af den värme-grad hvarvid vattnets tät-  
het är störst, 1823: 193. 1824: 1. — Se *Haf; Helso-  
vatten; Instrumenter; Mineralvatten.*

*Vattenbräck, Se Chirurgie.*

*Vattenflugor* (Hydromyzides FALL.), deras kännemärke  
och beskrifning på deras i Sverige funna släkten och  
arter, 1813: 240 — 257.

*Vattenhufvud* (Hydrocephalus) på en kalf, med fig., 1818:  
161. 1794: 282.

*Vattenhvirfvel, Se Skydrag.*

*Vattenhöjd, dess bestämmande i sjöar, under bläst och  
sjögång, med fig., 1803: 8.*

*Vattenledning, igenom timrade trummor i stället för bor-  
rade pipstockar, med fig., 1791: 156.*

*Vattenmeloner* (Cucurbita Citrullus L.), växa på Ön St.  
Barthelemi, 1786: 233.

*Vattenminskning, Se Vatten.*

*Vattenpass, Se Afvägningar.*

*Vattenrensningss-machin, beskrifning och fig. på en så-  
dan,*

- dan, som med förmån blifvit nyttjad i Stralsund år 1804, 1806: 198.
- Vattensot*, Se *Medicine*. — *V.* i hjertsäcken, dess känne-  
märken och verkningar, 1790: 292. — *V.* i hufvudet  
på en kalf, med fig., 1794: 282. 1818: 161.
- Vattenstråle*, dess contraction, theoretisk undersökning  
derom, med fig., 1822: 1.
- Vattenverk*: theorien om vattendrifter, 1742: 74. — Sam-  
ma teori, jemförd med försök, 1743: 76. — Anmärk-  
ningar om rännor till qvarnar, 1739: 48. 1742: 157. —  
Sätt att mäta vattnets hastighet i strömmar, 1741: 116.  
— Att utröna och uträkna vattnets tryckning på bot-  
ten och sidor, 1739: 152. — Vattenbläst brukas i Ita-  
lien till orgor och vattenverk, 1742: 121. — Om vat-  
tenhjul, öfverfalls, bröstfalls, underfalls, m. m., deras  
skoflar, rörelser och förmåner, 1742: 158. — Vatten-  
falls verkan att uträkna, 1742: 167. — Om qvarn- och  
hammar-dammar, 1742: 144. — Se *Mechanik*: *Qvarnar*.
- Wawellit*, dess undersökning, 1819: 128.
- Vax*, Se *Biskötsel*.
- Ved*, dess jemförelse med brännstof, 1748: 279. — Ved  
till kolning bör huggas vid källossningen om våren,  
1750: 238. — Ödes mycket på landet, att lysa i stäl-  
let för ljus, 1754: 127. — Dess besparing genom ka-  
kelugnars förbättring, med fig., 1767: 64; genom för-  
delaktiga Tork- och mälthus för Spannaål, med fig.,  
1766: 25. 1767: 273. 1769: 277. — Rå och torr ved  
gifver olika myckenhet kol, 1780: 37.
- Vegetabilier*, Se *Botanik*: *Chemie*: *Växter*.
- Veide* (*Isatis tinctoria* L.), växer vild på Öland och Gott-  
land, 1741: 200. — Den Sibiriska, 1747: 58.
- Vekar*, af Säf till lampor, brukliga i Bohus Län, 1743:  
140.
- Veneriska sjukdomar*, inhemska och allmänna i Norra  
America; men botas der lätt med decocter af vissa ör-  
ter, 1750: 280. — Opii bruk deruti, 1784: 34. — Ve-  
nerisk starr, 1784: 204. — Nyttan af Häggbarks decoct,  
1784: 209. — Utvertes åkommer af veneriskt utseende,  
1792: 292. — Se *Medicine*.
- Venern*, dess höjd öfver Östersjön, 1755: 310.
- Verbascum condensatum* SCHRAD., dess växtställen på Öland,  
1821: 299. — *V. collinum* SCHRAD., hyar den växer på
- Reg. öfv. K. V. A. Arb.*



- Öland, 1821: 299. — *V. thapsiforme* SCHRAD., dess växtställen på Öland, 1821: 299.
- Verkstäder*, optiska, 1814: 131.
- Verlden*, dess system efter COPERNICI och TYCHO BRAHES hypoteser, 1750: 245, 247. — Dess ofantliga vidd, 1750: 242. — Se *Astronomie*.
- Verldsåldrar*, Indernas, försök att förklara dem, 1822: 37.
- Vernland*, dess gräns mot Norrige, 1771: 98—100. — Se *Folk*.
- Veronica saxatilis* L. S., dess växtställen, 1818: 134. 1822: 340.
- Verpa* SW., ett svampslägte, dess kännemärke, 1815: 129. — Beskrifning på 2:ne arter, af hvilka *V. candida*, som är funnen i Sverige, är afritad, 1815: 130, 131.
- Verrucaria* ACH., ett lafslägte, 1821: 323. — Dess kännemärke, 1809: 148. — Artmärken och växtställen för 26 Svenska arter, med deras varieteter, 1809: 148—155.
- Vespariæ* FALL. en insektfamilj, bland Hymenoptera L., dess kännemärke, 1812: 127.
- Vesterbotten*, anmärkningar om åkerbruket derstädes, 1757: 162. 1763: 78. — Landets vintrar, 1764: 19. — Dess fattigdom på folk och deraf härrörande svaga styrka, 1764: 99; dock ökar sig folkhopen, 1755: 170.
- Vestergöthland*, dess berg och mineral-historia, 1767: 20. 1768: 324. — Anmärkningar om några kärr och sjöar der i landet, 1767: 37.
- Vesterås Stad*, Se *Folk*.
- Westringia* SM., ett nytt växtslägte, med en afritad art *W. rosmariniformis*, beskrifvet, 1797: 171.
- Vesuvius*, mineralogiska och kemiska anmärkningar dervid, 1775: 245, 338.
- Vattern*, dess höjd öfver Östersjön, 1755: 310. — Dess vatten hålles för mindre helsosamt, 1760: 34.
- Vexelbruk*, 1813: 129. 1815: 140.
- Vicia lathyroides* L., dess växtställen på Öland, 1821: 301.
- Vifvel* (*Curculio* L.), ett insektslägte bland Coleoptera L., 2:ne arter, funna i Umeå (*C. Campanulæ* FAH. och *C. phantaria* NAZ.), beskrifna med fig., 1794: 269, 270. — Se *Insekter*.
- Viggen*, teorien derom omnämnes, 1778: 129.
- Vigter*, utländska jemförda med de Svenska, 1746: 274. — Indelta i decimal-delar, 1742: 52. — De Svenska och Danska vigternas nogare jemförelse, 1749: 223. —

Den Chinesiska vigten, 1750: 210. — Jemförelse emellan Svenska vigter och dem som brukas i Cadix, 1755: 180. — Jemförelse emellan de förnämsta i Holland brukliga och Svenska Viktualie-vigten, 1759: 49. — Det Svenska assets rätta tyngd, 1770: 259. — Huru lödjour till vigter kunna uträknas, 1779: 370. — Avoirdupoise och Troy-vigterna jemförda, 1781: 217. — Se *Vägbalkar*.

*Pikare*, 1784: 83. — Se *Skäl*.

*Wikströmita* Spn., ett nytt växtsläkte, med en afritad art, *W. glandulosa*, beskrifvet, 1821: 167.

*Viktualier*, äro dyrare i Sverige än i de flesta andra orter, 1768: 313. — Brist i Sverige på en del af dem, 1770: 151.

*Wildenowia* THUNB., ett nytt växtsläkte bland Gräsen, med 3:ne afritade arter (*W. striata*, *W. teres* och *W. compressa*) beskrifvet, 1790: 26 - 32.

*Vildflugor*, 1816: 235.

*Vin*: huru Åkerbärs-vin kan tillredas af torra Åkerbär, 1763: 247. — Åtskilliga viners specifika tyngder jemföras, och sättet visas att pröfva deras styrka, med anmärkningar om vinhandeln, 1766: 251 - 265. — Amerikanska vinrankor trifvas i Åbo, 1761: 135. — Sätt att pröfva vin, med fig., 1770: 255, 256. — Vin af Palmträdet, 1775: 147. — Vin af Svenska krusbär och andra frukter ganska godt, 1779: 322.

*Vindar*, deras allmänna och tillfälliga orsaker, hvaribland är snösmältning, 1784: 3, 12. — Rön och observationer om vindarnas olika natur, samt den olika verkan de hafva till jordens electriska ämne, och i följe deraf till jordens naturliga fruktbarhet, 1804: 49.

*Vindkvirflar*, huru de uppkomma, 1785: 293. — Stå i samband med skydrag, 1785: 296. — Äro icke ensamt orsaken dertill, 1785: 299.

*Vindvåg* (Anemo-barometer), med fig., 1782: 89.

*Vinkärl*, Se *Rymdmätning*.

*Vinsten*, chemiska försök dermed, 1770: 207.

*Vinter*: om Svenska vintrarna i allmänhet, 1757: 257. — Om 1760 års ovanligt stränga vinter, 1760: 71, 312. 1761: 19. — Om 1763 års vinter i Vesterbotten, 1764: 19. — Mycket kall år 1628, 1781: 177. — Hvilken tid vi kalla så, 1783: 172. — Se *Meteorologie*.

*Vinterlaf* (*Lichen centrifugus* L.), ger vackra färgor på ylle och silke, 1791: 297.

*Viola canina* L. med 5 varieteter beskrifven, 1824: 162, 163. — *V. palustris*? var. *sciaphila* Læstr. beskr., 1824: 164. — *V. odorata* L., dess växtställen på Öland, 1821: 302. — *V. stipulacea* Fr., hvar den växer på Öland, 1821: 303. — *V. montana* L., dess växtställe, 1822: 341.

*Wirziska Spiralpumpen*, teorien derom, med fig., 1783: 59, 122, 202, 284. 1784: 249. 1785: 199.

*Vis acceleratrix*, 1813: 4, 138.

*Vis centrifuga*, 1813: 154.

*Wisby*, Stadens invånares antal, med anmärkningar om deras handel, 1767: 214.

*Vise*, hos Bien; viseboets byggnad och tillkomst, 1793: 208. — Dess alstrings-förmåga och äggläggning, 1793: 210. — Boets olika skapnad, 1793: 216. — Visefall botadt, 1793: 220. — Åtskilliga rön med lefvande visar, 1799: 71, 79. — Se *Bi*.

*Visir-staf*, 1743: 202. — Se *Rymdmätning*.

*Wismut*, om den upplöses i saltsyra, 1753: 311. 1754: 67. — Wismut-malm funnen i Helsingland, 1741: 246. — Wismuts förhållande med arseniksyra, 1775: 291. — Wismut-metallens föreningar med svafvel och syre, 1813: 219—224. — Wismut, tellurbunden från Riddarhyttan, 1823: 183.

*Vitriol*, åtskilliga rön om dess natur, generation, calcination, olja, m. m., 1741: 49. 1743: 89. — Jernvitriols nytta till anstrykning på träbyggnader, 1742: 243; att sätta färg på stenhus, 1743: 161. — Vitriolvattens verkan att balsamera och förvara för röta, 1743: 74; att förvara trävirke, såsom hjäl, kärror, m. m., 1744: 51. — Blå koppar- eller Cyprisk Vitriols tillverkning, 1816: 175. — Svart vitriol, 1816: 181.

*Vitriolsyra*, huru vatten kan dermed på sjön länge bevaras från förruttelse, 1781: 235—240. — Se *Svafvelsyra*.

*Vitrum fusibile*, försökt till emalj, 1779: 205.

*Viverra felina* TUNN., detta djurs beskrifning med fig., 1811: 165.

*Wolfram* (Wolframium), 1812: 36, 66. — Dess föreningar, 1824: 99.

*Wolga*, anmärkningar om denna flod, 1773: 200.

*Vorticella* L. MOD. (Masklilja), ett släkte bland Maskarna (*Vermes* L.), med 15 arter, beskrifvet, 1790: 241, 1791: 3.



- Waxtorp*, en Socken i Calmar Län, dess beskrifning, 1767: 148, 180, 280.
- Wreta kloster*, en Socken i Östergöthland, beskrifven, 1755: 188, 254.
- Vårkar*, på isen, beskrifvas, med fig., 1784: 19. — På Mälaren och Prestfjärden, med charta, 1784: 21. — Uppkomma af isfältets utvidgning vid infallande lindrig väderlek och värma. 1784: 25.
- Vulcan* på Ön St. Lucie, 1790: 161: ännu som finnas uti dess crater, 1790: 163; deras nytta, 1790: 172.
- Vägbalkar*, huru noga de kunna gifva utslag, om de äro rätt gjorda, 1744: 222.
- Vår*, när den börjar, 1783: 172. — Ganska tidig år 1794, 1794: 197.
- Vårsäde*, är mindre förmånligt än höstsädet, 1782: 201.
- Vårtsopp* (*Agaricus verrucosus* L.), beskrifven, 1788: 178.
- Vårtsvampar* (*Scleromyces* Fr.), uppställning och beskrifning på de i Sverige funna släkten och arter häraf, 1816: 126—157. 1817: 81—119, 245—271. 1818: 100—120, 356—361. 1819: 87—112.
- Väderbläst*, att mäta dess styrka både i fria luften och för blåsbeltar, med fig., 1739: 50.
- Väderhvirflar*, afhandling derom, med fig., 1780: 1, 83. — Se *Örcaner; Skydrag; Vindar*.
- Väderlek*: märken till instundande väderlek, som befunnits mer eller mindre pålitliga, samlade af lotsar och sjöfolk, 1745: 102. 1748: 186. — Dyliga märken, tagna af barometern, fjälldjurens flyttningar och af flyttfoglarna, 1749: 20, 93. 1776: 293. — Väderleksmärken af snöfigurerna, 1761: 19, 104. — Andra märken, 1761: 268. 1768: 373. 1782: 85, 158. — Väderleken om sommaren år 1783, 1784: 3. — Efter bataljer blir vackert väder, 1784: 11. — Om 1784 års väderlek, 1784: 326. — Väderleken på Ön St. Barthelemi i Vestindien, 1787: 143. — Väderleks-Journal i Uleåborg 1776 till 1787, 1789: 111, 179. — Väderleks-tabell för Nov. 1789, uti Grefvåcks församling, 1789: 307. — Ovanligt blid väderlek, jemte dess verkan på djur och växter åren 1789 och 1790, 1789: 303. 1790: 136. — Väderleks-tabeller i Östergöthland ifrån 1757 till 1790, 1791: 44—57. 1792: 26, 194. — Anteckningar i Almanachor om väderleken ifrån år 1657 till 1747, 1793: 318. — Väderlekens verkan på träd och andra växter samt foglar och insekter år 1794, 1794: 197, 207. —

Väderleken för och efter en Orcan på St. Barthelemi, 1794: 275. — Huruvida man af barometern kan förutse väderlekens förändringar, 1773: 274. — Se *Mareld: Meteorologie: Stjernhimmel*.

*Väder-vexling*, i grufvor, dess nödvändiga förskaffande och huru den erhålles, med fig., 1740: 450. 1741: 96. — Väder-vexlings-machin uppfunnen att ständigt skaffa frisk luft emellan däcken på Örlogsskepp, med afhandling om flere uppfinningar för samma ändamål, med fig., 1744: 251. 1770: 1. — Berättelse om de hittills bekanta väder-vexlings-inrättningar på skepp, 1757: 1.

Om de nyaste uppfinningar af väder-vexling, med förbättringar dervid, med fig., 1757: 81. — Beskrifning på en ny slags lustpump eller väder-vexlings-machin, att bruka både på skepp och annorstädes, med fig., 1766: 212. — Beskrifning på en annan och ny väder-vexlings-machin eller Aëripila, med fig., 1766: 286. — Väder-vexlings-inrättning i Engelska stenkolsgrufvorna, 1776: 243.

*Väfsked*, af messing, 1747: 75.

*Vägar*, brukliga vid stenkolsgrufvorna i England, 1776: 308.

*Vägg*, på trähus, huru de må blifva täta och varaktiga, 1739: 141.

*Väggslaf* (*Lichen parietinus* L.) ger färg åt ylle och silke, 1791: 300.

*Väggloss* (*Cimex lectularius* L.), medel att fördrifva dem, 1744: 286. 1745: 18, 179. 1748: 195. 1766: 269. — Fördrifvas icke af Al-trädet, men kanske af löfven, 1783: 165. — Funna i skogar och ihåliga träd, 1789: 76; på en grindstolpe, 1789: 79. — Förmenas dö af köld, 1794: 233.

*Väggmeden* (*Termes pulsatorium* L.), som plägar knäppa i trähus-väggar, beskrifves, 1754: 152.

*Vägmätare*, 1804: 309.

*Vält*, att sönderkrossa lerkakor på åkrar, med fig., 1751: 214.

*Vändspjäll*, beskrifning på ett sådant så inrättadt, att röken ifrån hvilken större eldstad som helst kan, innan den går bort i luften, ledas genom en öppning på sidan af skorstenen inuti särskilda rum eller canaler, för att afsläta sin värme till flera behof, med fig., 1812: 24.

*Värma*, dess verkan på träslänger, 1739: 36; på hvarjehanda metaller och träslag, 1740: 429, 435. — Bibehåller sig länge i stora och fasta kroppar, 1756: 251. — Kroppars olika värma gifver olika utslag i electriska experimenter, 1763: 329. — Dess olika verkan att dels utvidga, dels krympa träsorter, 1780: 26-44. — Åtskilliga kroppars egentliga och relativa värme, 1781: 54-78. — Om värmans spänstighet och natur, 1781: 143. — Hafsvattnets värma på djupet och i dagen är nästan lika, 1781: 125. — Brist derpå hos växterna ersättes genom jämsning, 1783: 252. — Kroppars absoluta värma, 1784: 218. — Verkan af dess grader på föreningskrafterna i Chemien, 1789: 22. 1790: 97. — Om köld och värma i Uleåborgs climat, 1789: 190. — Jordens värma år 1790, 1791: 281. 1792: 18. — Trädens inre värma efter olika årstider s. å., 1792: 25, 69. — Värman i sjön Vettern och i källor s. å., 1792: 21, 22; i en grässtack s. å., 1792: 26. — Dess olikhet under en tid af 50 år vid Observatorium i Stockholm, 1808: 294. — Luftens medelvärmans bestämmande, 1824: 217. — Värman i Torneå under olika årstider, 1817: 29. Se *Climat: Meteorologie*.

*Värmdön*, årstidernas omskiften och olika tidighet i skärgården derstädes, 1780: 313.

*Wärnanäs*, en Sätessgård i Småland, anmärkning derom, 1767: 297.

*Väte* (Hydrogène), 1812: 41.

*Växt-aftryck*, funna i Höganäs stenkolsgrufva, med fig., 1823: 107.

*Växter*: anmärkningar vid dem som kallas Orchides, 1786: 254. — Hvilka mest eller icke af insekter förtäras i herbarier, 1786: 305. — Anmärkningar vid de Svenska växternas kännedom, 1787: 241. 1788: 137, 173. — En ny växt från Vestindien (*Quassia excelsa* Sw.), med fig., 1788: 302. — Växter, som blommat uti Vestergöthland i Nov. månad 1789, 1789: 303. — En ny Svensk växt (*Carex obtusata* Lill.), med fig., 1793: 68; en annan dylik (*Acrostichum hyperboreum* Lill.), med fig., 1793: 201. — Växterns blomningstid vid Wexjö, 1816: 163. 1817: 155. — Växterns gränsor, tabell deröfver, 1811: 18. — Mindre kända växter beskrifna, 1822: 382. 1823: 274. — Sällsyntare växter från Norra delen af Sverige, jemte anmärkningar i Växt-Geographien, 1824: 160. — Sällsyntare växterns geographiska



utbredning i Sverige, 1824: 439. — Se *Botanik: Trädgårdsskötsel*.

*Växtliknande maskkräk* (Phytozoa Mod.), 1793: 243.

*Vårtriket*, dess föremål, iädelningar och synnerliga nytta för människan böra väl kännas, 1740: 416. — Se *Botanik: Trädgårdsskötsel*.

## X.

*Xanthium strumarium* L., dess växtställen på Öland, 1821: 304.

*Xyela* Dn., ett nytt insektslägte bland Hymenoptera L., med 21ne arter, beskrifvet, samt fig. på *X. pusilla*, 1819: 122—125.

*Xyloma* Pers., ett svampslägte, 1819: 110.

## Y.

*Yard*, ett engelskt mått, jemfördt med ett Svenskt, 1781: 311.

*Ystning af mjölk*, anmärkningar derom, 1780: 117.

*Ytrotantal* (Yttrotantalum), 1802: 80.

*Ytor*, convexa och concava, deras olika motstånd, 1814: 5. — Om 21ne ytors rörelser på hvarandra, med fig., 1824: 16.

*Ytterjord* (Yttria), funnen i en svart stenart från Ytterby, 1797: 156—164. 1802: 68. 1812: 66.

## Z.

*Zeeland*, det Nya i Söderhafvet, omtalas, 1777: 184.

*Zeolit* (Zeolites), dess skillnad från Turmalin, 1779: 237.

— En ny art från Sörgrufvan och Hellestads bergslag i Östergöthland, 1784: 52, 115. — Mineralogiska försök med denna bergart, 1756: 120. — Står i någon förväntskap med turmalinen, 1766: 54—57, 115.

*Zephyrus* Dn., ett insektslägte bland Lepidoptera L., beskrifvet, 1816: 62. — Artmärken, synonymer och visteställen m. m. för 26 Svenska arter, 1816: 90—101.

*Zink*: Zink-malm eller Gallmeja, funnen i Rättviks socken och Österdalarna, 1741: 246. — Anmärkingar öfver Zink-malm, som bevisar vara en särskild basismetall, och icke någon blandning, samt att den får utur Blend,

de, hvilket finnes på många ställen i riket, 1744: 57. — Rön om en redan i jorden funnen zinkblandad kopparmalm, hvarutur erhållits en slags messings-regulus, 1745: 96. — Zink och jern kunna icke genom smältning hopblandas, 1751: 207. — Zink och Nickel blanda sig icke, utan synas repellera hvarandra, 1754: 43. — Om Zinkens förhållande i saltsyra, 1754: 53; äfven i Aqua regis, hvaruti guld är upplöst, 1754: 66. — Dess upplösning med Cobolt, 1781: 5. — Dess suboxid, 1813: 210.

*Ziophorus* Dn., ett insektslägte bland Coleoptera L., dess kännemärke och beskrifning, 1821: 372. — 3:ne arter beskrifna (*Z. fronticornis* c. fig. *Z. penicillatus* c. fig. och *Z. spinosus*, *Cucujus spinosus* Fabr.), 1821: 373 — 377.

*Zoologie*, Läran om Djuren, Se *Amfibier*; *Däggande djur*; *Fiskar*; *Foglar*; *Insekter*; *Maskar*.

*Zoophyter*, bidraga till stenhärdningar, 1787: 98.

*Zygæna* Fabr., ett insektslägte bland Lepidoptera L., dess kännemärke och beskrifning, 1816: 210. — Artmärken, synonymer och vistelseställen m. m. för 7 Svenska arter med sina varieteter, 1816: 221 — 224.

*Zygænidæ* Latr., en insektsfamilj bland Lepidoptera L., dess kännemärke, 1816: 209.

*Zygnema* Ac., ett växtslägte bland Algerna, 1816: 255.

## Å.

*Åar* och *elfvar*; några Svenskas ursprung, 1763: 296. — Om vår- och fjällfloderna i de Norrländska elfvarna, 1768: 81. — Huru Vade-ån förändrat sitt lopp, 1764: 143. — Åar och bäckar föra mycken jord med sig till hafvet, 1769: 133, 194. — Se *Geographie*.

*Åbo*: Stadens longitud, 1763: 135. — *Chimatets* beskaffenhet, i anledning af 12 års meteorologiska observationer, 1762: 179, 303. 1763: 15, 100, 177, 257. — Åbo Stifts vidd och utsträckning, samt tillväxt i folkrikhet på 30 år, 1769: 197. — Gångbara sjukdomar uti och omkring Åbo stad samt deras orsaker, 1781: 30 — 49.

*Åderlätning*, deraf minkas vår kropps värme, 1767: 165.

*Ådersystemets* och *nervsystemets* anatomis hos *Myxine glutinosa* L., med fig., 1822: 233. 1824: 408.

*Åkerbruk*, frågor derom, som Kongl. Academiens önskar, att hvar å sin ort ville besvara, 1739: 91. 1741: 5. — Genom hvad medel man kan bringa sin säd till 40:de kornet, 1740: 354. — Rön om åkerbrukets befrämjande, med utsädet och gödselns vissa besparing, 1740: 469. — Åtskilliga försök gjorda vid åkerbruket, 1741: 137. — Att höstvattnet är skadligt, men vårvattnet nyttigt för åker och äng, 1741: 216. — Om åkerbrukets beskaffenhet i Pommern, Mecklenburg och Holstein, 1744: 125. — Rön och försök till landtbrukets förbättrande, 1745: 158. — Om sättet att bruka åkern i Madesjö socken i Småland, 1747: 128. — Åtskilliga rön vid åkerbruket, 1748: 26. — Åkerbruket försummas i Norrige, liksom på många orter i Sverige, så länge någon skog är öfrig och svedjande tillåtes, 1748: 199. — Åkerredskaper brukliga i Norrige, 1748: 201. — Plog och annan åkerredskap, gjorda af jern, med fig., 1749: 281. — Om åkerbrukets tillstånd i Perno Socken i Finland, och huru det derstädes kunde mycket förbättras, samt ofrukthar mark uppodlas, 1750: 267. — Beskrifning på en nyttig åkervält till kokors sönderbråkande på stark lerjord, samt åkerns tillredande till sätningstiden, vid infallande torka, med fig., 1751: 214. — Sättet att bruka åkern i Kräklinge Socken i Nerike, med anmärkningar, huruvida det kunde förbättras, 1754: 111. — Tankar och erinringar, huru åkerbruket kunde mycket upphjelpas i alla landsorter, särdeles i Skåne, genom smala tegskiftens afskaffande och åkerns indelning emellan grannar i storskifte, 1754: 229. — Försök vid åkerbruket, som vore nyttiga att anställa, 1754: 236. — Åkerbrukets beskaffenhet i våra landsorter, *Se Sockenbeskrifning*. — Sätt att förekomma köldens åverkan på säden, 1757: 69. — Att förekomma Broddmask, 1757: 76. — Åkerbruket i Vesterbotten, 1757: 162. — Utsädet bör vara rent för Svingel och andra ogräsrön, 1758: 65. — Prof på en god åkerman, 1758: 305. — Anmärkningar om Svenska plogarna, med fig., 1759: 199. — Om åkerbruket i Polen, och huru man der, i stället för att dika åkrarna, delar dem i smala stycken medelst djupa färor, 1760: 227. — Om håningsdagg, hvitax, brandax, rotmask, samt om nyttan att kalka och stöpa utsädet, och att hålla gödseln under tak, 1762: 87—104. — Orsakerna till olika ymnig ärväxt, 1763: 22, 184, 185, 190, 260. — Sätt att före-



komma missväxt, förorsakad af vält i sättingstiden, 1764: 67. — Märken till rätta skördetiden, samt huru sådens spillning vid skörden torde kunna förekommas, 1764: 136. — Huru åkerbruket och landthushållningen bäst kan uppbjelas, 1765: 279. — Huru ett förderfligt ogräs på åkrarna, *Chrysanthemum segetum* L., sakrast kan förekommas, 1766: 243. — Åkerbruket inom Polcirkeln, 1768: 78. — Huru man bör förekomma, att snö på ofrusen åker icke må skada höstsädet, 1768: 250. — Huru mycken åkerjord i Sverige, och huru stort årliga utsädet, 1770: 138. — Sätt att förekomma sotax, 1771: 171. 1772: 285. 1775: 317. — Anmärkningar vid sätningssättet om våren, till förekommande af missväxt, 1772: 179. — Om nyttan att röka råg förr än den utsås, 1772: 276. — Åkerbruket i Blekinge, 1771: 85; i Kusamo, 1773: 76; på Öland, 1776: 39. — Huru vatten kan afledas från åkrar och ängar, 1771: 93. — Åker kan uppodlas af vissa kärr, 1777: 167—183. — Om åkerredsköpen i allmänhet, i synnerhet om Trädesstocken, med fig., 1778: 120. — Om plogen, med fig., 1776: 320. 1778: 128. — Om flera orsaker till missväxt, 1778: 18. — Om obrunnen gödsels förmån på åkrar, framför brunnen, 1778: 242, 246. — 30 års observationer vid åkerbruket i Upland, 1779: 3—25. — 11 års observationer i Åbo Län, i synnerhet om bästa sätningstiden för höstsädet, och orsakerna till missväxt, 1779: 89, 169. — Åkerbruk som bäst passar för nybyggare vid själlen, 1780: 143. — 20 års försök dervid med anmärkningar, 1782: 177—216. — Åkerbruket i Neuklöster beskrifvet, 1783: 16. — Jäsande ämnens nytta i åkerbruket, 1783: 249. — Om tegars läge, skapnad och storlek, med fig., 1785: 121. — Se *Gödsel: Hafre: Korn: Landtbruk: Rår: Råg: Sätning: Säd: Tröskmachin.*

*Åkerbär* (*Rubus arcticus* L.) trifvas icke, om de ej äro täckta med snö långt in på våren, 1739: 17. — Huru de kunna planteras i sydligare orter, 1762: 192. — Huru åkerbärsvin tillredes, 1763: 247.

*Ål* (*Muræna Anguilla* L.), om den lägger rom, eller föder lefvande ungar, 1750: 194. — Anmärkningar om denna fisk, 1782: 164. — Electriska ålen (*Gymnotus electricus* L.) beskrifven med fig., 1801: 122.

*Ålandsrot* (*Inula Helenium* L.) växer vild i Bohus Län, 1743: 112.

*Ålder*: uti hvilka åldrar människor mest dö, och huru många i proportion af hvar ålder, med undersökning om lifskrafternas till- och aftagande med åren, 1755: 13, 84. 1765: 282. 1766: 6—25. — Några till ganska hög ålder komna uppräknas, 1766: 24. — Vid hvilken ålder så väl man- som qvinnkön hos oss ingå sitt första äktenskap, 1790: 74.

*Ålderdoms minnesmärken* i Wreta kloster, 1755: 264.

*Älhem*, en Socken i Calmar Län, dess beskrifning, med charta, 1759: 252.

*Äminnelse*tal, hållna och tryckta, 1815: 141. 1816: 167. 1817: 157. 1818: 169.

*Ängmaskiner*, Se *Ängor*.

*Ängmätare*, Se *Ängor*.

*Ängor*, de mycket giftiga i stenkolsgrufvor, 1740: 379. 1741: 96. 1776: 244. — Dyläka i Qvekne koppargrufvor i Norrige, 1743: 129. — Dödande i Grotta del Cane, 1775: 246. — Om orsaken till ängors uppstigande i lufttomt rum, 1781: 143—163. — Om ängors spänstighet, ängmaskiner och ängmätare, med fig., 1809: 128. — Se *Dunster: Imma: Luft: Mofettas: Väder-  
vexling*.

*Äreskutan*, ett fjäll i Jämtland, dess höjd och mineralier, 1763: 274. — Dess höjd öfver Storsjön i Jämtland, 1787: 229. — Beskrifning derpå, 1814: 57—115. 1818: 131.

*Ärstider*, deras skilljemärken och hvaraderas längd i Sverige, 1757: 262. — Deras beskaffenhet i Upland, Finland och Skåne, 1778: 11. 1779: 9, 90. 1775: 156. — På hvilka flera människor födas och dö, 1779: 270. — Årstidernes och årsväxternas beskaffenhet i Sverige, några år emellan 1617 och 1639, 1781: 175—184. — Se *Meteorologie*.

*Äska*: de fordna naturkunnigas meningar derom anföras, med bevis att den är en verkan af luftens electricitet, 1759: 79—94, 159—170. — Om blixst utan donder, 1760: 63. — Eldsken med donder och jordbäfning tillika, 1763: 59. — Huru ofta åskdunder varit i Åbo på 13 år, 1763: 266. — Åskan förvillar magnetnålen, hvaraf bevises magnetismens och electricitetens slägtskap, med fig., 1766: 294—315. — Åtföljer ofta skydrag, 1786: 24. — Dermed började och slöt ett skydrag, 1790: 214. — Åskknallar båda örcaners upphörande, 1794: 280. — Se *Meteorologie*.

*Åkslag*, om åkslag på skepp, med anmärkningar om åkslledningar på dem, 1780: 102—116. — Om några åkslag med deras verkan och fig., 1742: 33. 1749: 115. 1753: 77.

# Ä.

*Ädelstons* Guldverk, slamningen derstädes beskr. med fig., 1792: 270. — Amalgamations - inrättningen derstädes, 1792: 153.

*Ädla stenar*, deras indelning och skiljemärken, 1775: 332. — Se *Mineralogie*.

*Ägg*, om deras utdunstning, 1747: 225. — Hvaraf de stundom få vämjaktig smak, 1750: 106. — Ett stort ägg med ett inneslutet mindre, 1751: 75. — Huru de i ugnar utkläckas i China, 1768: 188. — Utkläckta af en kalkontupp, 1789: 236. — Se *Kycklingar*.

*Äggförande Masklilja* (*Vorticella ovifera* L.) beskrifven, 1790: 255.

*Ägghvita*, kokad är af samma natur som ost, 1780: 119.

*Äktenskap*, vid hvilken ålder det hos oss ingår, och huru många barn deraf äro att förvänta, 1790: 74. — Ingångna och upplösta äktenskap åren 1811 och 1812 i Sverige, 1814: 155.

*Ängar*, förderivas ofta ömkligen genom torftakt, 1781: 265. — Orsaken till ängsbrist vid många gårdar, 1782: 203. — Huru mycken äng finnes i Neukloster, 1783: 21. — Deras indelning efter bördighet, med fig., 1792: 239. — Se *Hvitrot*; *Ängskötsel*.

*Ängskötsel*, hvad dervid är att märka, 1739: 90. 1741: 7. — Om orsaken till tufvor på ängar, hvaribland den är en, att boskapen släppes att beta på ängarna den tid på året, då de äro blöta, 1740: 297. — Om ängskötseln omkring Fahlun, 1742: 28. — Medel till magra ängars förbättring, 1742: 32. — Om Sältingsgräset (*Triglochin* L.), som är ganska begärligt för boskapen, huru det borde sås på ängar, 1742: 146. — Om tufvors bortskaffande från ängar, 1742: 188. — Rön och försök att upptaga ängar, och till deras uppodling nyttja eljest obruklig gödsel, 1744: 64. — En ny uppfunnen tufplog, med fig., 1744: 122. — Om ängars rödjande, 1744: 229. — Rön vid ängskötsel, 1745: 160, 206. — Försökte medel och utvägar till gräsväxtens befrämjande på ängar, 1748: 26. — Berättelse om sättet att häf-



da ängarna i Norrige, 1748: 200. — Utrönt sätt att förbättra sanka ängar eller myror genom utdikning och vattnets aftappning, 1750: 49. — Om vissa mossars förbättring och uppodling till ängar, genom sands påförande, 1750: 206. — Om ängskötseln i Kräklinge socken, 1754: 120. — Om Kassevie-gräsets (*Poa aquatica* L.), plantering, 1757: 53. — Huru mossar kunna göras gräsbärande, 1761: 50. — Några växter uppräknas, som äro förträffliga till häst- och boskapsfoder, 1762: 48. — Huru Väpling, Saintfoin, och Lucern cultiveras i Flandern, 1764: 212. — Om hessjor, hvaruti hö uppsättes i Norrland, säkert medel för skada af regn, 1769: 233. — Huru sår efter afskurna tufvor snarast kunna bringas att bära gräs, 1770: 341. — Huru Sprängörten (*Cicuta virosa* L.) på ängar bör utrotas, 1774: 231. — Huru kärr kunna uppodlas till ängar, 1777: 167—183. — Se *Boskap: Botanik: Grässlåg: Sockenbeskrifning*.

*Ängsopp* (*Agaricus pratorum* Ratz.), beskrifven, 1788: 177. *Äplen* (så kallade), om sju slag, som växa på Ön St. Barthelemi, 1736: 232.

*Äplesyra*, skiljes från Citronsyra, 1785: 23. — Se *Chemie: Syror*.

*Ärbuske*, Svensk, (*Spartium scoparium* L.), dess nytta och plantering, 1765: 232.

*Ärter*, vanliga (*Pisum sativum* L.), gifva gymnigt brännvin, 1776: 259, 272. — Ett slags Ostindiska ärter (*Phaseolus radiatus* L.), som äro nyttiga i stenplågor, med fig., 1742: 202. — Åtskillige slag, som växa vildt i Pennsylvanien, 1749: 72. — Ärter, som växa på Sibiriska ärtträden (*Robinia* L. spec.), 1747: 59. 1750: 123.

*Äsping* (*Coluber Chersa* L.), en af de giftigaste Svenska ormar, 1778: 90, 97. — Dess beskrifning med fig., 1749: 246.

*Ättika*, af hvarjehanda trädslag, huru den erhålles och hvartill den duger, 1766: 116. — Vinättikas specifika tyngd, 1766: 251. — Ättika kan troligen tillredas af Mjölön (*Arbutus Uva ursi* L.), 1776: 229; äfven af mjölk, 1780: 124. — Bästa sätt att förvara den, 1782: 120. — Om ättike-ether, 1782: 41.

*Ättiksyra*, dess föreningar med kopparoxid, 1823: 244.

## Ö.

*Öar*, som ömsom sjunka och flyta, 1751: 76. — Ön Ferdinando Noronho beskr., 1761: 55. — Några gamla hafva sjunkit och nya uppkommit i hafvet, 1765: 87. — Om Ön St. Barthelemi, dess läge och naturalier, 1786: 215. — *Öar* Ön Kläppen, som i sednare tider tillkommit på Falsterbo-ref, 1795: 194.

*Ödemarker*, böra undersökas och beskrifvas, 1741: 9, 11.

*Ödlor* (*Lacerta* L.), 2:ne nya ifrån America (*Lacerta Sputator* SPARRM. och *Lacerta bimaculata* SPARRM.) beskrifna med fig., 1784: 164, 169. — En från Java (*Lacerta amboinensis* var. HONST.), beskr. med fig., 1785: 130.

— Några sällsynta från Japan och Java (*Lacerta japonica* THUNB., *Lacerta lateralis* T. c. var.  $\alpha$  &  $\beta$ . och *Lacerta abdominalis* T.) beskrifna och afritade, 1787: 123–128. — *Lacerta vulgaris* L. och *Lacerta agilis* L. finnas i Kusamo, 1772: 356. — Se *Lacerta Tjitia* LUNGA.

*Öga*, dess konstiga byggnad, 1777: 119. — Ögonstenens ovanliga ställning hos en man, med fig., 1774: 147–149. — Se *Chirurgie; Synens; Ögonsjukdomar*.

*Ögonsjukdomar*: sätt att förbättra *Staphyloma Corneæ*, 1791: 308. — Vid starr-operation bör ögat noga och ofta rensas, 1793: 240. — Se *Chirurgie*.

*Öl*, huru godt öl brygges, om Svenska ölets förmåner framför de utländska, samt underrättelse, huru ölets styrka kan pröfvas, 1763: 52–59. 1770: 267. — Öls och dryckers specifika tyngder, 1766: 251. — Se *Dricka*.

*Öland*, dess raraste växter, 1741: 179. 1821: 297. — Dess färgväxter 1742: 20. — På Ölands Alfvar borde göras försök med Safrans plantering, 1754: 188. — Beskrifning öfver 2:ne socknar derstädes, 1776: 38. — Dess Natural-historia befordrad, 1813: 131. — Dess fysiska beskaffenhet och natur, 1821: 278, 305.

*Öra*: försök och undersökningar om beskaffenheten och iura bildningen af de benblåsor, som finnas inom *Apo-physis mastoidea*, 1789: 210.

*Örar*, Gunnilas, en cödsyn, 1788: 24.

*Örlogsfartyg*, huru skeppskitthar på dem vanligen inmuraras, med fig., 1806: 94.

*Örnar* (*Aquila* BRISS.), beskrifning på en Örn med tre fötter, 1762: 164. — Huru de skiljas ifrån egentliga Falkar, 1784: 302. — Svarta Örnen (*Falco fulvus* var. *canadensis* L.) beskrifven, 1798: 235. — Se *Falco* L.

Örter, som växa på fjällen, 1789: 39. — Deras blomnings-  
 tid omkring Uleåborg, 1789: 187. — Som blommade i  
 November 1789, 1789: 303. — Som till myckenhet flore-  
 rat vissa år, 1792: 194. — Anmärkningar öfver några  
 rarare växtställen i Lappmarken, 1822: 340. — Se *Bo-  
 taniks Färgerier; Grässlåg; Medicinalier; Trädgårds-  
 skötsel; Växter*; samt åtskilliga under sina egna namn.

Österbotten; anmärkningar om hushållningen derstädes,  
 1758: 108—162. — Om Skälfänget derstädes, 1757:  
 177—197. — Der finnas ej mer än 100 människor på  
 hvarje qvadrat-mil, 1764: 97. — Orsakerna till denna  
 folkbrist, med bevis, att folkhopen har dock der, på  
 30 år, vuxit nästan till dubbelt antal, 1769: 205. —  
 Dess skifergångar, 1780: 294, 295.

Östersjön; vattnets förminskning deri, 1743: 33. — Dess  
 djup, 1743: 50. — Dess vattens salta, 1742: 185. —  
 Dess vattens värma på åtskilliga djup, 1753: 319. —  
 Märke på dess medelmåttiga vattenhöjd nu för tiden,  
 hugget uti ett berg i sjöstranden vid Calmar, 1757: 74.  
 1760: 74. — Skäl både mot och med satsen om vatt-  
 nets ständiga förminskning i Östersjön, 1764: 246. 1765:  
 81—115. 1769: 127—146, 177. — Dess bredd emellan  
 Svenska och Lifländska kusterna, 1770: 158. — Om  
 vattnets värma och specifika tyngd i Ålandshaf och  
 Dötniska viken, 1776: 324. — Tankar om dess forna  
 höjd, 1776: 98. — Se *Geographie; Haf.*



## TABELL,

som utvisar mot hvilket årtal hvarje Volum af Kongl.  
Vet. Academiens äldre och nya Handlingar svarar.

Af de äldre Handlingarna (ifrån och med år 1739  
till och med år 1779) svarar

Vol. I	emot år 1739 och 1740.	Vol. XXI	emot år 1760.
Vol. II	— — 1741.	Vol. XXII	— — 1761.
Vol. III	— — 1742.	Vol. XXIII	— — 1762.
Vol. IV	— — 1743.	Vol. XXIV	— — 1763.
Vol. V	— — 1744.	Vol. XXV	— — 1764.
Vol. VI	— — 1745.	Vol. XXVI	— — 1765.
Vol. VII	— — 1746.	Vol. XXVII	— — 1766.
Vol. VIII	— — 1747.	Vol. XXVIII	— — 1767.
Vol. IX	— — 1748.	Vol. XXIX	— — 1768.
Vol. X	— — 1749.	Vol. XXX	— — 1769.
Vol. XI	— — 1750.	Vol. XXXI	— — 1770.
Vol. XII	— — 1751.	Vol. XXXII	— — 1771.
Vol. XIII	— — 1752.	Vol. XXXIII	— — 1772.
Vol. XIV	— — 1753.	Vol. XXXIV	— — 1773.
Vol. XV	— — 1754.	Vol. XXXV	— — 1774.
Vol. XVI	— — 1755.	Vol. XXXVI	— — 1775.
Vol. XVII	— — 1756.	Vol. XXXVII	— — 1776.
Vol. XVIII	— — 1757.	Vol. XXXVIII	— — 1777.
Vol. XIX	— — 1758.	Vol. XXXIX	— — 1778.
Vol. XX	— — 1759.	Vol. XL	— — 1779.

Af Kongl. Vet. Academiens nya Handlingar svarar

Tom. I	emot år 1780.	Tom. VII	emot år 1786.
Tom. II	— — 1781.	Tom. VIII	— — 1787.
Tom. III	— — 1782.	Tom. IX	— — 1788.
Tom. IV	— — 1783.	Tom. X	— — 1789.
Tom. V	— — 1784.	Tom. XI	— — 1790.
Tom. VI	— — 1785.	Tom. XII	— — 1791.

Tom. XIII	emot år 1792.	Tom. XXIV	emot år 1803.
Tom. XIV	— — 1793.	Tom. XXV	— — 1804.
Tom. XV	— — 1794.	Tom. XXVI	— — 1805.
Tom. XVI	— — 1795.	Tom. XXVII	— — 1806.
Tom. XVII	— — 1796.	Tom. XXVIII	— — 1807.
Tom. XVIII	— — 1797.	Tom. XXIX	— — 1808.
Tom. XIX	— — 1798.	Tom. XXX	— — 1809.
Tom. XX	— — 1799.	Tom. XXXI	— — 1810.
Tom. XXI	— — 1800.	Tom. XXXII	— — 1811.
Tom. XXII	— — 1801.	Tom. XXXIII	— — 1812.
Tom. XXIII	— — 1802.		

